

الجريدة الرسمية عدد 6303 – 2 محرم 1436 (27 أكتوبر 2014)

قرار لوزير التشغيل و الشؤون الإجتماعية رقم 14-160 صادر في 19 من ربيع الأول 1435 (21 يناير 2014) المتعلق بتعديل و تتميم قرار لوزير التنمية الاجتماعية والتضامن والتشغيل والتكون المهني رقم 919.99 صادر في 14 من رمضان 1420 (23 ديسمبر 1999) المتعلق بتطبيق الظهير الشريف الصادر في 26 من جمادى الأولى 1362 (31 مايو 1943) الممتدة بموجبه إلى الأمراض المهنية مقتضيات القوانين التشريعية المتعلقة بالتعويض عن حوادث الشغل .

وزير التشغيل و الشؤون الإجتماعية

بناء على قرار لوزير التنمية الاجتماعية والتضامن والتشغيل والتكون المهني رقم 919.99 صادر في 14 من رمضان 1420 (23 ديسمبر 1999) المتعلق بتطبيق الظهير الشريف الصادر في 26 من جمادى الأولى 1362 (31 مايو 1943) الممتدة بموجبه إلى الأمراض المهنية مقتضيات القوانين التشريعية المتعلقة بالتعويض عن حوادث الشغل كما وقع تتميمه ؟

وبعد استطلاع رأي وزير الصحة،

قرر ما يلي :

المادة الأولى:

ينسخ الجدول (الملحق رقم 1) المحددة فيه قائمة الأمراض المهنية الملحق بالقرار المشار إليه أعلاه رقم 919.99 الصادر في 14 من رمضان 1420 (23 ديسمبر 1999)، وتحل محله جداول الأمراض المهنية (الملحق رقم 1) الملحقة بهذا القرار.

المادة الثانية:

ينشر هذا القرار بالجريدة الرسمية.

وحرر بالرباط، في 19 من ربيع الأول 1435 (21 يناير 2014)

إمضاء : عبد السلام الصديقي.

الملحق رقم 1

قائمة الأمراض المهنية

I - الأمراض المهنية الناجمة عن عوامل كيميائية

1. الأمراض المهنية الناجمة عن المواد المعدنية السامة

جدول رقم 1 . 1 . 1 : الإصابات الناجمة عن الرصاص ومركباته

جدول رقم 1 . 1 . 2 : الأمراض المهنية الناجمة عن الزئبق ومركباته.

جدول رقم 1 . 1 . 3 : مرض المنغنيز

جدول رقم 1 . 1 . 4 : الإصابات المهنية الناجمة عن الكوبالت و مرkapباته

جدول رقم 1 . 1 . 4 مكرر : الإصابات التنفسية بسبب غبار الكربيدات المعدنية الملبدة أو المنصهرة التي تحتوي على الكوبالت.

جدول رقم 1 . 1 . 4 مكرر مرتين: الإصابات السرطانية البدائية بالقصبات الرئوية الناجمة عن استنشاق أغبرة الكوبالت المرتبطة بكربيد التنغوستن قبل التأثير.

جدول رقم 1 . 1 . 5 : الأمراض المهنية الناجمة عن البرليوم ومركباته.

جدول رقم 1 . 1 . 6 : الإصابات المهنية الناجمة عن الزرنيخ ومركباته المعدنية.

جدول رقم 1 . 1 . 6 مكرر : السرطان البدائي بالقصبات الرئوية الناتج عن استنشاق الغبار والأبخرة الزرنيخية.

جدول رقم 1 . 1 . 6 مكرر مرتين: السرطان البدائي بالقصبات الرئوية الناتج عن استنشاق غبار أو بخار يحتوي على زرنيخات البيريت المحتوية على الذهب.

جدول رقم 1 . 1 . 7 : التسمم المهني بالهيدروجين الزرنيخي.

جدول رقم 1 . 1 . 8 : الإصابات الجلدية المهنية الناجمة عن أكسيدات وأملاح النيكل.

جدول رقم 1 . 1 . 8 مكرر : الإصابات التنفسية الناجمة عن أكسيدات وأملاح النيكل.

جدول رقم 1 . 1 . 8 مكرر ثالث: السرطانات الناجمة عن عمليات حرق النيكل غير المكتمل التصنيع.

جدول رقم 1 . 1 . 9 : الإصابات المهنية المرتبطة بالاحتكاك مع الفسفور وسادس سلفور الفسفور.

جدول رقم 1 . 1 . 10: الإصابات المهنية الناجمة عن الفليلور وحمض الفليلوريدريك وأملالحه المعدنية.

جدول رقم 1 . 1 . 11: الإصابات الناتجة عن الاسمنت (المنيو-سيليكاتات الكلسيوم).

جدول رقم 1 . 1 . 12 : الإصابات المهنية الناتجة عن استنشاق الغبار المعدني المحتوي على السليس البلوري (كوارتز، كريستوباليت، تريديمييت)، أو السيليكاتات البلورية (الصلصال، الطالك) أو الغرافيت أو الفحم الحجري.

جدول رقم 1 . 1 . 13: الإصابات المهنية الناتجة عن استنشاق غبار الحرير الصخري.

جدول رقم 1 . 1 . 13 مكرر: السرطان بالقصبات الرئوية الناتج عن استنشاق غبار الحرير الصخري.

جدول رقم 1 . 1 . 14 : الأمراض المهنية الناتجة عن الكادميوم ومركباته

جدول رقم 1 . 1 . 14 مكرر: السرطان بالقصبات الرئوية الناتج عن استنشاق غبار أو دخان يحتوي على الكادميوم.

جدول رقم 1 . 1 . 15 : الالتهاب القصبي الرئوي المزمن الانسدادي لمنجمي الفحم.

جدول رقم 1 . 1 . 16 : الالتهاب القصبي الرئوي الحاد والانسدادي لمنجمي الحديد .

جدول رقم 1 . 1 . 17 : الإصابات الناتجة عن استنشاق غبار معدني أو أدخنة تحتوي على جزيئات الحديد أو أكسيد الحديد.

جدول رقم 1 . 1 . 17 مكرر: الإصابات الناتجة عن العمل في باطن مناجم الحديد .

جدول رقم 1 . 1 . 18 : الإصابات الناتجة عن كلوريد الصوديوم داخل مناجم الملح وملحقاتها.

جدول رقم 1 . 1 . 19 : التقرحات والالتهابات الجلدية الناتجة عن حمض الكروم و الكروماتات وثاني الكروماتات القلوية وكرومات الزنك وسولفاتات الكروم .

جدول رقم 1 . 1 . 19 مكرر: الإصابات التنفسية الناتجة عن حمض الكروم الكروماتات وثاني الكروماتات القلوية.

جدول رقم 1 . 1 . 19 مكرر مرتين: الإصابات السرطانية الناتجة عن حمض الكروم و الكروماتات وثاني الكروماتات القلوية أو القلوي الطيني وعن كرومات الزنك.

جدول رقم 1 . 1 . 20 : الإصابات المهنية الناتجة عن التعرض للسيلينيوم ومشتقاته المعدنية.

جدول رقم 1 . 1 . 21 : الأمراض المهنية الناتجة عن الأثمد (الகحل) ومشتقاته.

2. الأمراض المهنية الناجمة عن المحروقات و مركباتها و مشتقاتها

جدول رقم 1 . 2 . 1: الإصابات المهنية الناتجة عن الهدروكاربونيات الأليفياتية الهالوجينية المدرجة أدناه:

ثاني كلور الميثان/ ثلاثي كلور الميثان/ ثلاثي بروموميثان/ ثالثي إيدو الميثان/ رباعي بروموميثان/ كلوروإيثان/1،1-ثنائي كلورو ميثان / 2،1-ثنائي كلورو إيثان/ 2،1-ثنائي بروموميثان/ 1،1،1-ثلاثي كلورو إيثان/ 1،1،2،1،2،1،1،2،2،2،1،1 كلورو إيثان / رباعي بروموميثان/ خماسي كلورو إيثان/ 1، بروموميثان / 2، بروموميثان / 1 ، 2 ثالثي كلورو بروبان / ثالثي كلور إتيلين / رباعي كلور إتيلين / ثاني

كلور أسيتيلين / ثلاثي كلورو فليوروميتان / 1،1،2-رابع كلورو ، 2 ثالثي فليوروايتان / 1،1،2،2-رابع كلورو 2،2 ثالثي فليوروايتان / 1،1،2،2-ثلاثي كلورو- 1.1.1 ثالثي كلورو- 2،2،2 ثالثي فليوروايتان / 1،1،2،2-ثلاثي كلورو - 2 ثالثي فليوروايتان / 1،2-ثالثي كلورو- 1،1-ثالثي فليوروايتان / 1،1،1-ثالثي كلورو - 1-فليوروايتان .

جدول رقم 1 . 2 : أ مراض الدم الناتجة عن البنزين وجميع المواد التي تحتوي عليه.

جدول رقم 1 . 2 . مكرر: الإصابات المعدية والمعوية الناتجة عن البنزين والطلونين والزيلينات وجميع المواد التي تحتوي عليها .

جدول رقم 1 . 2 . 3 : الإصابات الناتجة عن المشتقات الهالوجينية للهيدروكاربидات العطرية.

جدول رقم 1 . 2 . 4 : التسممات المهنية بواسطة المشتقات النترية و الكلورونترية للكربيدات البنزينية .

جدول رقم 1 . 2 . 5 : الإصابات الناتجة عن الزيوت والشحوم المعدنية المصدر أو المنشأة كيماويا.

جدول رقم 1 . 2 . 5 مكرر : الإصابات السرطانية الناتجة عن مشتقات البترول التالية : الزيوت المعدنية القليلة التكرير أو الغير مكررة و الزيوت المعدنية المجددة المستعملة في العمليات المعملىة وفي معالجة الفزلات ، المستخرجات العطرية، مخلفات التكسير ، زيوت المحرك المستعملة و أنسجة حرق المواد النفطية .

جدول رقم 1 . 2 . 6 : الإصابات السرطانية الناتجة عن المشتقات النترية للفينول (ثاني نتر الفينولات وثاني نتر الكريسول السوي ودينوساب) وخامس كلور الفينول وخامس كلور الفينات والمشتقات الهالوجينية للهيدروكسيبنزونيترينيل(بروموكسينيل وايوكسينيل).

جدول رقم 1 . 2 . 7 : الامراض الناتجة عن التعرض للمشتقات النترية من الغليكول و الغليسروول.

جدول رقم 1 . 2 . 8 : الإصابات الناتجة عن الفورمالدييد ومكاثيره.

جدول رقم 1 . 2 . 8 : الإصابات السرطانية الناتجة عن الفورمالدييد .

جدول رقم 1 . 2 . 9 : التسمم الناتج عن التركرسيل فوسفات.

جدول رقم 1 . 2 . 10: الإصابات الناتجة عن الأمينات العطرية وأملاحها ومشتقاتها خاصة الهيدروكسيلية والهالوجينية والنترية والنیتروزنية والسلفونية.

جدول رقم 1 . 2 . 10 مكرر: إصابات الحساسية الناتجة عن الأمينات العطرية ،أملاحها ومشتقاتها خاصة الهيدروكسيلية والهالوجينية والنترية والنیتروزنية والسلفونية و كذا المواد التي تحتويها في حالتها الطبيعية.

جدول رقم 1 . 2 . 10 مكرر مرتين: إصابات بالمثانة ميالة إلى التكاثر ناتجة عن الأمينات العطرية وأملاحها و ثاني بيتيلامين نتروزو و أملاحه.

جدول رقم 1 . 2 . 11: الإصابات الجلدية الناتجة عن الأمينات الاليفاتية والاليسيكالية و أمينات الایتانول

جدول رقم 1 . 2 . 11 مكرر: الإصابات التنفسية الناتجة عن الامينات الاليفاتية و أمينات الایتانول أو إيزوفورونيديامين .

جدول رقم 1 . 2 . 12 : التسممات المهنية الناتجة عن الإكزان.

جدول رقم 1 . 2 . 13: التسمم المهني الناتج عن رابع كلوريد الaitan.

جدول رقم 1 . 2 . 14: التسمم الناتج عن رابع كلوريد الكربون.

جدول رقم 1 . 2 . 15: التسمم المهني الناتج عن برومور الميتيل.

جدول رقم 1 . 2 . 16 : التسمم المهني الناتج عن كلوريد الميتيل.

جدول رقم 1 . 2 . 17: الإصابات الناتجة عن ميتاكريلات الميتيل.

جدول رقم 1 . 2 . 18 : الإصابات الخبيثة الناتجة عن ثاني (كلوروميتيل) إثير.

جدول رقم 1 . 2 . 19: الإصابات المهنية الناتجة عن الفورفورال والكحول الفورفوري.

جدول رقم 1 . 2 . 20: الإصابات المتولدة عن المذيبات العضوية السائلة ذات الاستعمال المهني : الهيدروكاربونيات السائلة الأليفاتية والأليسكلية والإيتيروسكلية والعطرية وأخلاطها (وايت سبيريت، البنزينات الخاصة) والمشتقات النترية من الهيدروكاربونيات الأليفاتية والإستونتريل والكحول والإلديهيدات والسيتونات والاستيرات والإيتيرات بما فيها رابع الهيدروفوران والغлиوكولات وإثيراتها وثاني ميتيل الفورماميد وثاني ميتيل السلفوكسيد.

جدول رقم 1 . 2 . 21 : الإصابات الناتجة عن الفينيلهيدرازين.

جدول رقم 1 . 2 . 22 : الإصابات الجلدية أو إصابات الغشاء المخاطي الناتجة عن قطران الفحم الحجري وزيوته (المحتوية على أجزاء تقطير تسمى: فينولية وفتالينية واسينفتينية وانتراسينية وكريسينية) زفت الفحم الحجري...

جدول رقم 1 . 2 . 22 مكرر: الإصابات السرطانية الناتجة عن قطران الفحم الحجري وزيوته و زفت الفحم الحجري واسنجة الفحم المحروق.

جدول رقم 1 . 2 . 23 : المرض المهني الناتج عن سلفور الكربون المهني.

3. الأمراض المهنية الناجمة عن المواد البلاستيكية

جدول رقم 1 . 3 . 1 : الأمراض المهنية الناتجة عن الراتنجات الابوكسيدية و مكوناتها (*)

جدول رقم 1 . 3 . 2 : الإصابات المهنية الناتجة عن الايزوسيلانات العضوية .

جدول رقم 1 . 3 . 3 : الإصابات الناتجة عن عمليات بلمرة كلوريد الفينيل.

4. الأمراض المهنية الناجمة عن المبيدات

جدول رقم 1 . 4 . 1 : مرض الباركنسون الناتج عن المبيدات.

جدول رقم 1 . 4 . 2 : الإصابات الناتجة عن الفوسفاط والبiero فوسفاط وتيفوفسفاط للألكوئيل والأريل والألكويلازيل وغيرها من الفوسفورات العضوية المضادة لأنزيم الكوليستيراس وكذلك الفوسفوراميدات والكرباتات متغيرة الحلقات والمضادة للكوليستيراس.

5. الأمراض المهنية الناجمة عن الأدوية والإنزيمات

جدول رقم 1 . 5 . 1 : الأمراض الناجمة عن الامينات الغليكوسية خاصة الستريبيتوميسين و النيوميسين و أملالها.

جدول رقم 1 . 5 . 2 : الأمراض الناجمة عن الاكتامات خاصة البنسلين و أملاحها و السيفالوسبورينات.

جدول رقم 1 . 5 . 3 : الأمراض الناجمة عن الكلوربرومازين.

جدول رقم 1 . 5 . 4 : الإصابات الناجمة عن الإنزيمات.

جدول رقم 1 . 5 . 5 : الإصابات الناجمة عن الهالوتان.

6. الأمراض المهنية الناجمة عن المواد ذات الأصل النباتي

جدول رقم 1 . 6 . 1 : الإصابات التنفسية الناجمة عن استنشاق غبار الأنسجة النباتية.

جدول رقم 1 . 6 . 2 : الإصابات المهنية الناجمة عن غبار الخشب.

جدول رقم 1 . 6 . 3 : الإصابات المهنية أوالية الحساسية الناجمة عن بروتينات لبن النبات (أو المطاط الطبيعي).

7. الأمراض المهنية الناجمة عن الغازات

جدول رقم 1 . 7 : التسمم المهني الناتج عن أكسيد الكربون.

8. الأمراض المهنية الأخرى الناجمة عن العناصر المسببة للحساسية

جدول رقم 1 . 8 . 1 : التهابات الأنف والربو المهنية.

جدول رقم 1 . 8 . 1 مكرر: الالتهابات الرئوية بفرط التحسّس.

جدول رقم 1 . 8 . 2 : الإصابات الإكزيمية أوالية الحساسية.

II. الأمراض المهنية الناجمة عن العناصر والأجواء الفيزيائية

جدول رقم 2 . 1 : الإصابات الناجمة عن الإشعاعات الأيونية.

جدول رقم 2 . 2 : الإصابات العينية الناجمة عن الإشعاع الحراري.

جدول رقم 2 . 2 مكرر: الإصابات العينية الناجمة عن الإشعاع الحراري و الغبار معاً.

جدول رقم 2 . 3 : الإصابات المزمنة لجزء الامامي من العين الناجمة عن التعرض للجزيئات المتحركة في آبار مناجم الفحم .

جدول رقم 2 . 4 : اختلاج المقلة السريع المهني.

جدول رقم 2 . 5 : إصابات السمع الناتجة عن الضجيج المضرك.

جدول رقم 2 . 6 : الإصابات الناتجة عن الارتجاجات والاصدمات الصادرة من بعض الأدوات الآلية والأدوات والأشياء وكذا بالاصدمات المتكررة لمؤخر اليد على عناصر ثابتة.

جدول رقم 2 . 7 : الإصابات المفصلية الناتجة عن بعض الحركات ووضعيات الجسم أثناء العمل.

جدول رقم 2 . 8 : الإصابات المزمنة للعمود الفقري القطني الناتجة عن الارتجاجات ذات التردد المنخفض والمتوسط المنقول إلى الجسم كله.

جدول رقم 2 . 9 : الإصابات المزمنة للعمود الفقري القطني الناتجة عن المناولة اليدوية للأحمال الثقيلة.

جدول رقم 2 . 10 : الإصابات المزمنة للغضروف المفصلي.

جدول رقم 2 . 11 : الإصابات الناتجة عن الأعمال المنجزة داخل الأوساط التي يكون ضغطها أعلى من الضغط الجوي.

جدول رقم 2 . 12 : الإصابات الناتجة عن الأعمال المنجزة في وسط يكون فيه الضغط أقل من الضغط الجوي وخاصة للتغيرات.

III . الأمراض المهنية الناجمة عن العناصر البيولوجية التعففية أو الطفيلية

جدول رقم 3 . 1 : الأمراض المهنية الناتجة عن البروسيلات.

جدول رقم 3 . 2 : الكزار المهني .

جدول رقم 3 . 3 : الفحم المهني.

جدول رقم 3 . 4 : أمراض الملتويات (باستثناء أمراض اللولبيات) .

جدول رقم 3 . 5 : أمراض الباستوريلا .

جدول رقم 3 . 6 : التهابات القرنية والملتحمة الفيروسية.

جدول رقم 3 . 7 : الأمراض الطيرية والببغانية.

جدول رقم 3 . 8: شلل الأطفال.

جدول رقم 3 . 9 : الأمراض الناتجة عن العصيات السلية وبعض المتفطرات الغير نمطية: المتفطرة الطيرية الجوانية، المتفطرة الكنزاسية و المتفطرة القيطمية و المتفطرة البحرية و المتفطرة التصادفية

جدول رقم 3 . 10: الأمراض المرتبطة بعناصر تعففية أو طفالية التي يمكن التعرض لها في الأوساط الاستشفائية أو أثناء الاستشفاء بالمنزل .

جدول رقم 3 . 11: التعفنات المهنية المصدر و الناتجة عن فيروسات الالتهاب الكبدي أ و ب وج و د و ه .

جدول رقم 3 . 12: الإصابات المهنية الناتجة عن المتمرارات .

جدول رقم 3 .13: الإصابات الناتجة عن الريكتسيات.

جدول رقم 3 .14: الكلب المهني.

جدول رقم 3 .15: داء الملقة المهني (فقر الدم المتولد عن داء الملقة العفجي) .

جدول رقم 3 .16: التولارمية.

جدول رقم 3 .17: التهابات الأظافر ومنابت الأظافر.

جدول رقم 3 .18: الفطرات الجلدية.

جدول رقم 3 .19: الحمى النزفية مع متزامنة الكلي و الناتجة عن العناصر التعفنية من مجموعة فيروس الهانتا .

I - الأمراض المهنية الناجمة عن عوامل كيميائية

1. الأمراض المهنية الناجمة عن المواد المعدنية السامة

جدول رقم ١.١.١

الإصابات الناجمة عن الرصاص ومركياته

بيان الأمراض	أجل التكفل بالعلاج	القائمة البيانية لأهم الأعمال التي قد تسبب هذه الأمراض
-أ- فقر الدم (خضاب دموي يقل عن 13 غرام في 100 ملл عند الرجل و 12 غرام في 100 ملл عند المرأة) مع كمية عادية أو مرتفعة للفيريتين في الدم و ترقص في الدم بتركيز يعادل أو يفوق 800 ميكروغرام في اللتر مثبت بترقص ثانى من نفس المستوى أو بتركيز في كريات الدم الحمراء للبروتوبورفيرين الزنك يعادل أو يفوق 40 ميكروغرام في الغرام الواحد من الخضاب الدموي .	ستة أشهر	استخراج ومعالجة وتحضير واستعمال ومناولة الرصاص ومعادنه ومركياته وكل مادة تحتوي عليه. استرداد الرصاص المستعمل. كشط وحرق وقطع بالحملاج لمواد مغلفة بدهن رصاصي.
- ب - متلازمة بطانية مؤلمة بدون حمى و مصحوبة بقبض ، مع ترقص في الدم بتركيز يعادل أو يفوق 500 ميكروغرام في اللتر مثبت بترقص ثانى من نفس المستوى أو بتركيز في كريات الدم الحمراء للبروتوبورفيرين الزنك يعادل أو يفوق 20 ميكروغرام في الغرام الواحد من الخضاب الدموي.	60 يوما	
-ج-1. اعتلال الكلى الأنبوبي يتميز على الأقل بتطابق مؤشرين من المؤشرات الحيوية البولية تعكس ضررا في الجزء الأنبوبي الأقرب (بول زلالي ذو وزن جزيئي منخفض: البروتين الرابط للريتينول	سنة واحدة	

		<p>(RBP) ، بروتينات البول ألفا-1- المкроغلوبيلين و بيتا-2- المкроغلوبيلين ...)، وتكون مصحوبة بترصص في الدم بتركيز يعادل أو يفوق 400 ميكروغرام في اللتر مثبت بترصص ثانٍ من نفس المستوى أو بتركيز في كريات الدم الحمراء للبروتوبورفيرين الزنك يعادل أو يفوق 20 ميكروغرام في الغرام الواحد من الخضاب الدموي.</p>
	10 سنوات (بشرط التعرض للخطر لمدة لا تقل عن عشر سنوات)	<p>ج-2. اعتلال الكلى الكبيبي و الأنبوبي الخلالي مثبتا بزلال بولي يعادل أو يفوق 200 مليغرام في اللتر و مرتبط بترصصين سابقين في الدم يعادلان أو يفوقان 600 ميكروغرام في اللتر.</p>
60 يوما		<p>د- 1 . اعتلال دماغي حاد يشمل على الأقل اثنين من العلامات التالية :</p> <ul style="list-style-type: none"> * هذيان ؛ * عجز حركي أو حسي مركري الأصل ؛ * كمنة (عمى جزئي أو كلي) ؛ * غيبوبة؛ * اختلاجات؛ <p>إضافة إلى ترصص في الدم يعادل أو يفوق 2000 ميكروغرام في اللتر.</p>

	<p>سنة واحدة</p> <p>د-2. اعتلال دماغي مزمن يتميز بتلف في الوظائف المعرفية ويتضمن على الأقل ثلاثة من التشوّهات الخمس التالية:</p> <ul style="list-style-type: none"> * تخلف نفسي حركي؛ * ضعف المهارة؛ * عجز الذاكرة العرضية؛ * اضطرابات الوظائف التنفيذية؛ * انخفاض اليقظة؛ <p>ولايتفاقم بعد التوقف عن التعرض للخطر.</p> <p>يتم تشخيص الاعتلال الدماغي السام بواسطة اختبارات بسيكوميترية وثبتت بإعادة هذه الإختبارات على الأقل بعد 6 أشهر و على الأقل بعد ستة أشهر تلي التوقف عن التعرض.</p> <p>يرتبط هذا الاعتلال الدماغي على الأقل بترصبين في الدم في السنوات السابقة يعادلان أو يفوقان 400 ميكروغرام في اللتر.</p>
--	---

	<p>د-3 اعتلال عصبي طرفي مثبت ببطء التوصيل العصبي المبين في الفحص الكهرووظيفي و الذي لا يختد بعد التوقف عن التعرض لأسبابه.</p> <p>يوضح غياب تفاقم المرض بواسطة فحص كهرووظيفي ثانٍ يجري على الألف بعد 6 أشهر من الفحص الأول و بعد 6 أشهر التي تلي التوقف عن التعرض للخطر.</p> <p>يرتبط الاعتلال العصبي الطرفي بترচص في الدم يعادل أو يفوق 700 ميكروغرام في اللتر مثبت بترصص ثانٍ من نفس المستوى أو بتركيز في كريات الدم الحمراء للبروتوبورفيرين الزنك يعادل أو يفوق 30 ميكروغرام في الغرام الواحد من الخضاب الدموي</p>
٥- متلازمة بيولوجية تتميز بترصص في الدم بتركيز يعادل أو يفوق 500 ميكروغرام في اللتر مرتبط بتركيز في كريات الدم للبروتوبورفيرين الزنك يعادل أو يفوق 20 ميكروغرام في الغرام الواحد من الخضاب الدموي .	<p>يتتم تثبيت هذه المتلازمة البيولوجية بإعادة الفحصين في مدة أقصاها شهرين .</p> <p>يجب أن تقامس مستويات الرصاص في الدم من قبل مختبر معتمد.</p>

جدول رقم 2.1.1

الأمراض المهنية الناتجة عن الزئبق ومركباته

القائمة البيانية لأهم الأعمال التي قد تسبب هذه الأمراض	أجل التكفل بالعلاج	بيان الأمراض
استخراج ومعالجة وتحضير واستعمال ومناولة الزئبق وتركيباته وممزوجاته وكل مادة تحتوي عليه خاصة :	20 يوما	اعتلال دماغي حاد.
- نقطير الزئبق واسترداده بقطير الرواسب الصناعية ؟	سنة واحدة	ارتفاع قصدي.
- صنع وتصليح المحارير والمضايغ والمضايغ اليدوية والمضخات العاملة بالزئبق.	سنة واحدة	رحة مخيسي.
استعمال الزئبق أو مركباته في الصناعات الكهربائية خاصة :	60 يوما	التهاب فموي.
- استعمال مضخات عاملة بالزئبق في صناعة مصابيح متاجة ومصابيح راديفونية وأنابيب تصوير بالأشعة؛	30 يوما	Mgص وإسهال.
- صناعة وصيانة المقومات الكهربائية أو المصابيح العاملة ببخار الزئبق ؟	30 يوما	التهاب كلوي أزوتيمي.
- استعمال الزئبق كناقل في الآلات الكهربائية ؟		
- تحضير خليط مع الزنك لصناعة البطاريات الكهربائية ؟		
- صناعة وإصلاح البطاريات الكهربائية العاملة بالزئبق ؟		
استعمال الزئبق ومركباته في الصناعة الكيماوية خاصة :		
- استعمال الزئبق أو مركباته كعنصر محفز		
- الكهرلة بواسطة المهبط الزئبقي بكلوريد الصوديوم أو غيره من الأملاح،		

<p>صناعة مرکبات الزئبق .</p> <p>تحضير وتكيف وتطبيق الاستعمالات الصيدلية أو الأعشاب الصيدلية المحتوية على الزئبق أو مركتاته .</p> <p>إعداد الجلود بواسطة أملاح الزئبق خاصة :</p> <ul style="list-style-type: none"> - رشح الجلود بواسطة النيترات الحمضية للزئبق وصنع لبد من الشعر والأصواف المرشحة وتحنيط الحيوانات بواسطة أملاح الزئبق. التذهيب والتفضيض والقصدة والبرنزة والتجلية بالاستعانة بالزئبق أو أملاحه . صنع واستعمال الأذناد والمقادح بفولمينات الزئبق . وغير ذلك من الاستعمالات والمعالجات بالزئبق (و أملاحه) . 	
--	--

جدول رقم 3 . 1 . 3

مرض المنغنيز

بيان الأمراض	أجل التكفل بالعلاج	القائمة البيانية لأهم الأعمال التي قد تسبب هذه الأمراض
تسمم بالمنغنيز يتجلى خاصة على شكل اضطرابات عصبية ورئوية.	3 سنوات	استخراج ومناولة ونقل وشحن وإفراغ معدن المنغنيز.
		عزل وتفتيت ورحي وسحق وغربلة وغسل وتنضيف (خاصة عن طريق الفرن) وتغليف ووضع المعدن وبقايا المنغنيز ومشتقاته في أكياس ، خاصة ثاني أوكسيد المنغنيز والأوكسيدات المنغنيزية .
		1- تحضير المنغنيز المعدني الخالص بـ الإحرار المعدني (طريقة كولد شميدت) وصناعات المنغنيز ؟
		الفصل بطريقة كهرومغناطيسية لمعادن

المنغنيز.

2- استعمال المنغنيز :

أ- خالصا (صناعة المقاومات الكهربائية،
مانغنيز)؛

ب- في صناعة الأمزجة المعدنية :
الحديد والصلب بالمنغنيز سبيغل،
الحديد المنغنيزي، الزنك والقصدير
بالمنغنيز، برونز المنغنيز، النيكل
بالمنغنيز، سيليكون المنغنيز، وأمزجة
معدنية مختلفة بالنحاس والالومنيوم ؛

ج- وفي بعض الصناعات الحديدية كنازع
لالأكسجين ومزيل للكبريت.

3- استعمال مركبات المنغنيز :

أ- في الصناعة الكيماوية : صناعة الكلور،
برمنغانات البوتاسيوم، كلورور الجير
ومواد تبييض الانيلين والغضاريف،
تجديد وتنشيف ثاني أوكسيد المنغنيز
المجدد.

ب- في الصناعة الاليكترونية : صناعة
البطاريات الناشفة، المراكمات.

ج- في صناعة الملونات وفي تحضير :

1- المبرنقات، الزيوت واللک،

2- في المواد لصف أنبوبات
البنديات،

3- وفي بعض الصباغات المضادة
للصدأ.

د- في الصناعة الزجاجية (صابون
الزجاجي).

هـ في الصناعة الخزفية : صناعة
الخزف المزخرف (الفسيفاء)، الخزف
الصيني، اسمنت الفخار (تلوين الفيرين
ودهان الخزف و تحطيم الكتل

<p>و- في صناعة أعواد الثقب وأجزاء الحراقة.</p> <p>4-أعمال اللحام الكهربائي على الفولاذ بالمنغنيز، أو معادن أخرى بواسطة الأقطاب الكهربائية المحتوية على المنغنيز.</p>		
--	--	--

جدول رقم ٤ . ١ . ١

الإصابات المهنية الناتجة عن الكوبالت و مركباته

بيان الأمراض	أجل التكفل بالعلاج	القائمة البيانية لأهم الأعمال التي قد تسبب هذه الأمراض
إصابات إكزيمية الشكل متكررة بعد التعرض من جديد للخطر أو مثبتة باختبار جلدي سطحي خاص إيجابي النتيجة.	15 يوما	تحضير و استعمال و مناولة الكوبالت و مركباته.
التهاب الأنف المتكرر في حالة التعرض من جديد للخطر أو المثبت باختبار خاص.	7 أيام	
ربو أو ضيق تنفسى ربوى الشكل مشخص موضوعيا باستقصاء وظيفي تنفسى و متكرر بعد التعرض من جديد للخطر أو مثبت باختبار خاص .	7 أيام	
صور التنفس المزمن الانسدادي الناتج عن مرض الربو.	سنة واحدة	

جدول رقم ١ . ٤ مكرر

الاصابات التنفسية بسبب غبار الكربيدات المعدنية الملبدة أو المنصهرة التي تحتوي على الكوبالت

القائمة الحصرية لأهم الأعمال التي قد تسبب هذه الأمراض	أجل التكفل بالعلاج	بيان الأمراض
صناعة و تحويل الكربيدات المعدنية الملبدة.	15 يوما	متلازمة تنفسية تهيجية على شكل سعال و ضيق التنفس متكررة بعد التعرض من جديد للخطر.
شحذ الأدوات و القطع المصنوعة من الكربيدات المعدنية الملبدة .	30 يوما	إلتهاب قصبي حاد أو شبه حاد مرافق بعلامات عامة.
صناعة و تحويل الأمزجة المعدنية الفائقة المحتوية أساسا على الكوبالت.	20 سنة	تليف رئوي منتشر مع تواجد علامات مشخصة إشعاعيا و اضطرابات وظيفية، مثبّتاً باستقصاء وظيفي تنفسي، و مضاعفاته هي:
إعادة شحن وشحذ الأدوات و القطع المصنوعة من الأمزجة المعدنية الفائقة المحتوية أساسا على الكوبالت.		- تعفن رئوي
تقنية اللحام و الاستعدان باستخدام الأمزجة المعدنية الفائقة المحتوية أساسا على الكوبالت.		- عجز البطين الأيمن

جدول رقم ١ . ٤ مكرر مرتين

الاصابات السرطانية البدائية بالقصبات الرئوية الناجمة عن استنشاق أغبرة الكوبالت المرتبطة بـ كربيد التنغستن قبل التلبيد

القائمة الحصرية لأهم الأعمال التي قد تسبب هذه الأمراض	أجل التكفل بالعلاج	بيان الأمراض
الأعمال التي تعرض لـ الاستنشاق مزدوج لأغبرة الكوبالت و كاربيدات التنغستين في صناعة الكاربيدات المعدنية في مرحلة ما قبل التلبيد(خلط المساحيق، انضغاط، تعديل و صنع المواد قبل التلبيد).	35 سنة (بشرط التعرض للخطر لمدة لا تقل عن خمس سنوات)	سرطان قصبي رئوي بدائي.

جدول رقم 5 . 1

الأمراض المهنية الناتجة عن البريليوم ومركياته

القائمة البيانية لأهم الأعمال التي قد تسبب هذه الأمراض	أجل التكفل بالعلاج	بيان الأمراض
الأعمال المعرضة للبيريليوم ومركياته خاصة :	10 أيام	أ- المظاهر الموضعية: التهابات حادة أو متكررة بالملتحمة.
سحق ومعالجة خامات البيريليوم (البيريل) ؛ إنتاج وتصنيع البيريليوم وأمزجته وتركيباته؛ صناعة واستعمال المساحيق المكونة أساسا من أملاح البيريليوم والمخصصة لطلي الغشاء الداخلي للأنابيب المتقلورة.	30 أيام	التهابات جلدية حادة تهيجية أو إكزيمية الشكل متكررة بعد التعرض من جديد للخطر. ب- المظاهر العامة :
	60 يوما 25 سنة	الاعتلال القصبي الرئوي الحاد أو شبه الحاد المنتشر مع ظهور متأخر لعلامات مشخصة إشعاعيا تكون غالبا خفيفة. تليف رئوي منتشر مع وجود علامات مشخصة إشعاعيا واضطرابات وظيفية وعلامات عامة (نحول ووهن) بما في ذلك المضاعفات القلبية (عجز البطين الأيمن) والمضاعفات الجنبوية الرئوية الثانوية (استرواح الصدر العفوي) مثبت باختبارات وظيفية تنفسية.

جدول رقم ٦ . ١

الإصابات المهنية الناتجة عن الزرنيخ ومركباته المعدنية

القائمة البيانية لأهم الأعمال التي قد تسبب هذه الأمراض	أجل التكفل بالعلاج	بيان الأمراض
<p>كل الأعمال المعرضة إلى مناولة أو استنشاق الزرنيخ والخامات المحتوية على الزرنيخ أو أحد مكوناته المعدنية خاصة :</p> <p>المعالجة بالصهر المعدني لركازات الزرنيخ؛</p> <p>المعالجة بالصهر للمعادن الزرنيخية غير الحديدية ؛</p> <p>صناعة واستعمال المبيدات الزرنيخية؛</p> <p>استعمال المركبات المعدنية الزرنيخية في صناعة الجلد والبلور والإلكترونيك.</p> <p>صناعة الخشب المعالج بواسطة الزرنيخ أو مركباته المعدنية.</p>	7 أيام	<p>أ- التسمم الحاد:</p> <ul style="list-style-type: none"> - قصور الدورة الدموية مرتبطة أو مسبوقة بمتلازمة زحارية، اضطرابات نبض القلب، توقف الدورة الدموية، اضطرابات عابرة في تدفق الدم أو في استشارة القلب؛ - متلازمة تضم على الأقل اثنين من المظاهر التالية: آلام في البطن، غثيان أو تقيؤ ، إسهال؛ - التهاب الكبد المدمر للخلايا بعد استبعاد التهابات الكبد بفيروسات (أ) و(ب) و(ج) ؛ - فشل كلوي حاد مرتبط أو مسبق بمتلازمة زحارية؛ اضطرابات خاصية الإرقاء؛ ضيق التنفس الحاد.
	7 أيام	<p>ب- التأثيرات الكاوية:</p> <ul style="list-style-type: none"> - الالتهابات الجلدية التهييجية الناتجة عن ملامسة المادة و الجروح الزرنيخية؛ - التهاب تهييجي بالأنف وتقرح أو تخمر حاجز الأنف؛ - التهاب الفم ، التهاب الأنف، التهاب الملتحمة ، التهاب القرنية والتهاب الأ Jegfan ؟

		<p>- التهاب البلعوم، التهاب الحنجرة.</p> <p>ج- التسمم شبه الحاد :</p> <ul style="list-style-type: none"> - اعتلال الجهاز العصبي المحيطي: حسي و مؤلم و قرصي و تصاعدي و مثبت باختبار الوظائف الكهربائي و الغير متفاهم بعد الشهر الثالث من التوقف عن التعرض؛ - فقر الدم أو نقص الكريضات أو نقص الصفائح الدموية : يكون مسبوقا بأحد المتلازمات المميزة للتسمم الحاد و المدرجة في اللائحة أـ أو مرتبطة بأشرطة بيضاء ظرفية عرضانية تغطي جميع الأظافر (أشرطة ميس) ؛ - اسوداد الجلد؛ - خلل تقرن راحة اليد وباطن القدم. <p>د- التسمم المزمن:</p> <ul style="list-style-type: none"> - ظاهرة رينود؛ - التهاب شرائين الساقين؛ - ارتفاع الضغط الدموي؛ - مرض القلب الإقفارى؛ - نقص تروية الدماغ؛ - داء السكري؛ <p>شريطة أن ترتبط هذه الأمراض بسوداد الجلد أو بتقرن مفرط لراحة اليد وباطن القدم أو بمرض بوان.</p>
	30 سنة	90 يوما

	40 سنة	<p>٥- الاعتلالات السرطانية :</p> <ul style="list-style-type: none"> - خلل تقرن بالبشرة عدسي الشكل (مرض بوين) ؛ - الورم الظهاري الجلدي البدائي ؛ - الغرن الوعائي الكبدي ؛ - سرطان غدي جلدي ذو خلايا قاعدية أو حرشفية ؛ - سرطان قصبي بدائي ؛ - سرطان المسالك البولية ؛ - سرطان غدي لخلايا الكبد بعد استبعاد بواسطة طرق موضوعية التهاب الكبد المزمن بفيروسات (ب) أو (ج) و مرض الكبد المرتبط بالكحول .
--	--------	--

جدول رقم ١ . ١ . ٦ مكرر

السرطان البدائي بالقصبات الرئوية الناتج عن استنشاق الغبار والأبخرة الزرنيخية

بيان الأمراض	أجل التكفل بالعلاج	القائمة الحصرية لأهم الأعمال التي قد تسبب هذه الأمراض
سرطان بدائي بالقصبات الرئوية.	40 سنة	<p>أعمال الحرق والتعدين التي تعرض لاستنشاق الغبار أو الأبخرة الزرنيخية.</p> <p>أعمال صناعة وتكييف الهيدريد الزرنيخي.</p> <p>صناعة المبيدات الزرنيخية انطلاقاً من المركبات غير العضوية الدقيقة للزرنيخ .</p>

جدول رقم 1 . 1 . 6 مكرر مرتين

السرطان البداني بالقصبات الرئوية الناتج عن استنشاق غبار أو بخار يحتوي على زرنيخات البيريت المحتوية على الذهب

بيان الأمراض	أجل التكفل بالعلاج	القائمة الحصرية لأهم الأعمال التي قد تسبب هذه الأمراض
سرطان بدائي بالقصبات الرئوية.	40 سنة (بشرط التعرض للخطر لمدة 10 سنوات)	أعمال الاستخراج بباطن مناجم المعادن المحتوية على زرنيخات- البيريت المحتوية على الذهب.
		أعمال طحن وتقشير منجزة بالجاف لمعادن تحتوي على زرنيخات - البيريت المحتوية على الذهب.

جدول رقم 7 . 1 . 1

التسمم المهني بالهيدروجين الزرنيخي

بيان الأمراض	أجل التكفل بالعلاج	القائمة البيانية لأهم الأعمال التي قد تسبب هذه الأمراض
تواجد الخضاب الدموي في البول.	15 يوما	الأعمال التي تعرض لانبعاثات الهيدروجين الزرنيخي خاصة :
يرقان وتفتت كريات الدم الحمراء.	15 يوما	معالجة الخامات الزرنيخية؛
التهاب كلوي أزوتيمي.	30 يوما	تحضير واستعمال مرകبات الزرنيخ المعدنية؛
الحوادث الحادة (غيبوبة) عدا الحالات المعتبرة كحوادث شغل.	3 أيام	صقل المعادن وتقليل المرالج. ؛ نفخ البالونات بالهيدروجين غير الصافي.

جدول رقم ١ . ١

الإصابات الجلدية المهنية الناتجة عن أكسيدات و أملاح النيكل

بيان الأمراض	أجل التكفل بالعلاج	القائمة البيانية لأهم الأعمال التي قد تسبب هذه الأمراض
الإلتهابات الجلدية الإكزيمية الشكل المتكررة في حالة تعرض جديد أو المثبتة باختبار.	15 يوما	التغليف الكهربائي للمعادن بالنيكل .

جدول رقم ١ . ١ . ٨ مكرر

الإصابات التنفسية الناتجة عن أكسيدات و أملاح النيكل

بيان الأمراض	أجل التكفل بالعلاج	القائمة الحصرية لأهم الأعمال التي قد تسبب هذه الأمراض
التهاب الأنف المتكرر في حالة تعرض جديد للخطر أو المثبت باختبار.	7 أيام	التغليف الكهربائي للمعادن بالنيكل .
	7 أيام	ربو مشخص موضوعيا باستقصاءات وظيفية تنفسية و متكرر في حالة التعرض من جديد للخطر أو مثبت باختبار.

الجدول رقم ١.١ . ٨ مكرر ثانٍ

السرطانات الناتجة عن عمليات حرق النيكل غير المكتمل التصنيع

بيان الأمراض	أجل التكفل بالعلاج	القائمة الحصرية لأهم الأعمال التي قد تسبب هذه الأمراض
سرطان بدائي بالعظم المصوفي وجذور الوجه.	40 سنة	عمليات حرق النيكل غير المكتمل التصنيع.

جدول رقم 1 . 1 . 9

الإصابات المهنية المرتبطة بالاحتكاك مع الفسفور وسادس سلفور الفسفور

بيان الأمراض	أجل التكفل بالعلاج	القائمة البيانية لأهم الأعمال التي قد تسبب هذه الأمراض
أ) تلين أو نخر عظام الفك الأسفل. ب) التهاب الجلد الحاد التهيجي أو الاكزيمي الشكل المتكرر في حالة تعرض جديد للخطر. ج) التهاب الجلد المزمن التهيجي أو الاكزيمي الشكل المتكرر عند الإحتكاك بسدس سلفور الفسفور.	سنة واحدة 15 يوما 3 أشهر	تحضير واستعمال ومناولة الفوسفور وسدس سلفور الفسفور ؟ صناعة بعض مشتقات الفوسفور خاصة من الفوسفير(phosphure). .

جدول رقم 1 . 1 . 10

الإصابات المهنية الناتجة عن الفلويور وحمض الفلويوريديك وأملالحه المعدنية

بيان الأمراض	أجل التكفل بالعلاج	القائمة البيانية لأهم الأعمال التي قد تسبب هذه الأمراض
أ) المظاهر الموضعية الحادة : - التهابات الجلد؛ - الحرائق الكيماوية؛ - التهابات الملتحمة؛ - المظاهر التهيجية بالمجاري التنفسية العليا؛ - التهابات قصبية رئوية حادة ووذمة حادة بالرئة. ب) المظاهر المزمنة : متلازمة مؤلمة وغير مؤلمة	10 أيام 10 سنوات (بشرط التعرض للخطر لمدة 8 سنوات)	كل الأعمال التي تعرض لفلويور وحمض الفلويوريديك وأملالحه المعدنية خاصة : - صناعة ومناولة الفلويور غير العضوي. - التعدين الكهربائي للايلميونيوم. - صناعة الفلويور الفحمي. - صناعة الفوسفات الرفيع.

بالعظام والأربطة المفصلية تحتوي بالضرورة على تكتُّف عظمي منتشر ومرتبطة بتكتُّس الأربطة العجزية النسوية أو الأغشية الرابطة بين الكعبنة والزند أو الرابط السادس.

الجدول رقم 11 . 1

الإصابات الناتجة عن الاسمنت (اليمنيو - سيلكاراتات الكالسيوم)

بيان الأمراض	أجل التكفل بالعلاج	القائمة البيانية لأهم الأعمال التي قد تسبب هذه الأمراض
تقرحات وتقنيات أدمات الجلد.	30 يوما	صناعة وتفتيت وسحق الاسمنت وتعبيته في أكياس ونقلها على الظهر.
التهاب الجلد الاكزيمي الشكل المتكرر في حالة تعرض جديد للخطر أو المثبت باختبار .	15 يوما	صناعة المواد المكتلة والمقوية بواسطة الاسمنت.
التهاب حافة الجفن.	30 يوما	استعمال الاسمنت في أوراش البناء والأشغال العمومية.
التهاب الملتحمة.	30 يوما	

جدول رقم 12 . 1

الإصابات المهنية الناتجة عن استنشاق الغبار المعدني المحtoي على السليس البلوري (كوارتز، كريستوباليت، تريديميت) أو السيليكاراتات البلورية (الصلصال، الطالك) أو الغرافيت أو الفحم الحجري.

بيان الأمراض	أجل التكفل بالعلاج	القائمة البيانية لأهم الأعمال التي قد تسبب هذه الأمراض
- أ-	أ - 6 أشهر (بشرط التعرض للخطر لمدة لا تقل عن 6 أشهر)	<p>- أ -</p> <p>الإصابات الناتجة عن استنشاق أغبرة السليس البلورية:</p> <p>أ 1 - السحار السليسي الحاد: تليف رئوي يتميز بإصابات سنخية خلالية ثنائية يكشف عنها بواسطة اختبارات الصور الإشعاعية أو الصور المقطعيّة التكتيفية ، أو كلما أمكن بمعاينات تشريحية مرضية ، هذه العلامات أو المعاينات تكون</p>

<p>تفقيت ورحي وغربلة ومناولة الخامات أو الصخور الجافة المحتوية على سيليس بلوري؛</p> <p>تهذيب ونحت الصخور المحتوية على سيليس بلوري؛</p> <p>صناعة ومناولة المواد الساحجة ومواد التنظيف وغيرها من المواد المحتوية على سيليس بلوري؛</p> <p>أعمال الصقل والنشر بالجاف لمواد تحتوي على سيليس بلوري؛</p> <p>استخراج وتذويب ونحت وصقل الأردواز؛</p> <p>استعمال مسحوق الأردواز (شيشت مسحوق) كشحنة في إنتاج المطاط أو في تحضير المعاجين أو المكتلات؛</p> <p>صناعة الكاربوراندوم والبلور والخزف والفالخار وغيرها من المواد الخزفية ومواد أخرى مقاومة للحرارة؛</p> <p>أعمال الصهر التي تعرّض للغبار الرملي: رشق وتذرية وتعرية الرمال؛</p> <p>أعمال تهذيب وصقل وبرقبي بالجاف بواسطة رحي تحتوي على سيليس بلوري؛</p> <p>أعمال التعرية والصقل بواسطة سكب الرمل المحتوي على سيليس بلوري؛</p> <p>أعمال البناء والصيانة والهدم التي تعرّض لاستنشاق أغبرة تحتوي على سيليس بلوري، تكليس الأرضي المحتوية على المشطورات واستعمال المواد الناتجة عن هذا التكليس،</p> <p>أعمال صناعة أطقم الأسنان.</p>	<p>أ 2 - 35 سنة (بشرط التعرض للخطر لمدة لا تقل عن 5 سنوات)</p>	<p>مصحوبة باضطرابات وظيفية تنفسية سريعة التطور.</p> <p>أ 2 - السحار السليسي المزمن: تأليف رئوي يتميز بإصابات خالية عقدية دقيقة أو عقدية ثنائية يكشف عنها بواسطة اختبارات الصور الإشعاعية أو الصور المقطعيّة ، أو كلما أمكن بمعايير تشريحية مرضية ، هذه العلامات أو المعايير تكون مصحوبة أو غير مصحوبة باضطرابات وظيفية تنفسية .</p> <p>مضاعفات هذه الإصابات:</p> <ul style="list-style-type: none"> - مضاعفات قلبية * عجز مثبت بالبطين الأيمن . <p>مضاعفات جنوبية رئوية</p> <ul style="list-style-type: none"> * السل أو غيره من أمراض المتنفّرات المنضافة والمثبتة ، * النخر الجوفي غير العفن لكتلة شبه ورمية ، * داء الرشاشيات داخل الأجوف المثبت بتحليل مصلّى. <p>مضاعفات غير نوعية:</p> <ul style="list-style-type: none"> - استرواح الصدر العفوي، - تعفن أو تقيح جرثومي قصبي رئوي شبه حاد أو مزمن. <p>المظاهر المرضية المرتبطة بعلامات إشعاعية أو بإصابات سحارية :</p>
---	--	---

		<p>- سرطان بدائي بالقصبات الرئوية،</p> <p>- إصابات سحارية بذات الجنب من النوع الرئيسي (متلازمة كابلان كولينات).</p>
	<p>أ 3 - التصلب الجلدي النسقي المتتطور</p> <p>أ 3- 15 سنة (شرط التعرض للخطر لمدة لا تقل عن 5 سنوات)</p>	<p>ب</p> <p>الإصابات الناتجة عن استنشاق أغبرة معدنية تحتوي على السيليكاتات البلورية (صلصال، طالك) أو غرافيت خاصة :</p>
	<p>ب</p> <p>35 سنة (شرط التعرض للخطر لمدة لا تقل عن 10 سنوات)</p>	<p>ب</p> <p>إصابات الناتجة عن استنشاق أغبرة معدنية تحتوي على السيليكاتات البلورية (صلصال ، طالك) أو الغرافيت :</p> <p>تليف رئوي يتميز بإصابات خلالية ثنائية يكشف عنها بواسطة اختبارات الصور الإشعاعية أو الصور المقطعيّة التكتيفية ، أو كلما أمكن بمعاينات تشريحية مرضية ، هذه العلامات الإشعاعية أو المعاينات تكون مصحوبة أو غير مصحوبة باضطرابات وظيفية تنفسية :</p>
<p>ب 1 - أعمال الاستخراج والرحي والاستعمال الصناعي للصلصال: الفخار ، الخزفه .</p>		<p>ب 1 - سحار صلصالي</p>
<p>ب 2 - أعمال استخراج ورحي و تكييف الطالك ،</p> <p>استعمال الطالك كمانع للاحتكاك أو كشحنة في كشط الورق وفي تحضير مساحيق التجميل وفي خلط المطاط وفي بعض الصباغات .</p>		<p>ب 2 - سحار طالكي</p>

ب 3 - مناولة ورحي وتوضيب وتصنيع واستعمال الغرافيت خاصة كاسر وصناعة الأقطاب الكهربائية.

ب 3 - سحار غرافيتى

ج

الأعمال المعرضة لاستنشاق أغبرة الفحم الحجري خاصة: الأعمال بباطن مناجم الفحم الحجري.

ج

**ج 1- 35 سنة
(بشرط التعرض
للخطر لمدة لا تقل
عن 10 سنوات)**

ج

**الإصابات الناتجة عن استنشاق
أغبرة الفحم الحجري:**

ج 1 - تليف رئوي يتميز بإصابات خلالية ثنائية يكشف عنها بواسطة اختبارات الصور الإشعاعية أو الصور المقطعة التكثيفية ، أو كلما أمكن بمعايير تشريحية مرضية ، هذه العلامات الإشعاعية أو المعايير تكون مصحوبة أو غير مصحوبة باضطرابات وظيفية تنفسية.

المضاعفات:

- مضاعفات قلبية

**- عجز مثبت بالبطين
الأيمن**

- مضاعفات جنبوية رئوية

**- السل أو غيره من
أمراض المتفطرات المنضافة
والمثبتة (المتفطرة القيطمية ،
المتفطرة الطيرية الجوانية
والمتفطرة الكنزاسية).**

**- النخر الجوفي غير
العفن لكتلة شبه ورمية،**

**- داء الرشاشيات داخل
الأجوف المثبت بتحليل
مصلى.**

- مضاعفات غير نوعية:

- تعفن أو تقيح جرثومي

قصبي رئوي شبه حاد أو مزمن.

- استرואح الصدر العفوي

المظاهر المرضي الإضافي :

- إصابات سحارية بذات الجانب من النوع الرئياني (متلازمة كابلان كولينات).

ج 2 - التليف الرئوي الخلالي

المنتشر الغير انكافي و البدائي في ظاهره . هذه الإصابة يجب أن تثبت بواسطة اختبار التصوير الإشعاعي أو التصوير المقطعي التكتيفي أميليمتر أو كلما أمكن بمعاينات تشريحية مرضية.

مضاعفات هذه الإصابة:

- عجز في التنفس مزمن ومثبت،

- عجز مثبت بالبطين الأيمن،

- السل أو غيره من أمراض المتقطرات المنضافة و المثبتة (المقطرة القيطمية، المقطرة الطيرية الجوانية و المقطرة الكزانية).

- استرואح الصدر العفوي.

جدول رقم 1 . 13 .

الإصابات المهنية الناتجة عن استنشاق غبار الحرير الصخري

بيان الأمراض	أجل التكفل بالعلاج	القائمة البيانية لأهم الأعمال التي قد تسبب هذه الأمراض
أ- سحار الأسbest : التليف الرئوي والشخص بعلامات إشعاعية نوعية سواء حصلت أو لم تحصل تغيرات في الاستقصاءات	35 سنة (بشرط التعرض للخطر لمدة سنتين)	هذه القائمة هي مشتركة بين جميع الإصابات المشار إليها في الفقرات أ و ب وج و د و ه . الأعمال المعرضة لاستنشاق غبار الحرير

<p>الصخري خاصة :</p> <ul style="list-style-type: none"> - استخراج وتناوله ومعالجة الحرير الصخري الخام و الصخور المحتوية على الحرير الصخري. <p>تناوله واستعمال الحرير الصخري الخام في العمليات الصناعية التالية:</p> <ul style="list-style-type: none"> - أمينت - الاسمنت، أمينت - البلاستيك، أمينت - النسيج، أمينت - المطاط، الورق المقوى ، ورق و لبد الحرير الصخري ، و صحائف ووصلات من الحرير الصخري ، و حليات الدلك ، والمواد المقوية أو المواد العازلة المكونة أساساً من الحرير الصخري، <p>أعمال ندافة وغزل ونسج الحرير الصخري وخياطة المنتجات المحتوية على الحرير الصخري.</p> <p>استعمال وتحطيم وإزالة المواد المحتوية على الحرير الصخري:</p> <ul style="list-style-type: none"> - الحرير الصخري المقذوف: عزل الحرارة بواسطة المواد المحتوية على الحرير الصخري، تحطيم الأجهزة و المواد المحتوية على الحرير الصخري وإزالة ألياف الحرير الصخري من المبني (déflocage) . <p>أعمال وضع وإزالة وسائل عزل الحرارة المحتوية على الحرير الصخري.</p> <p>أعمال التجهيز أو الإصلاح أو الصيانة المنجزة على المواد أو داخل المحلات وملحقاتها المكسوة أو المحتوية على مواد مكونة أساساً من الحرير الصخري.</p> <p>أعمال قيادة الفرن.</p> <p>الأعمال التي تقتضي عادة ارتداء الملابس التي تحتوي على الحرير الصخري.</p>	<p>40 سنة</p> <p>35 سنة (شرط التعرض للخطر لمدة 5 سنوات)</p> <p>35 سنة (شرط التعرض للخطر لمدة 5 سنوات)</p> <p>35 سنة (شرط التعرض للخطر لمدة 5 سنوات)</p> <p>40 سنة</p> <p>40 سنة (شرط التعرض للخطر لمدة 5 سنوات)</p>	<p>الوظيفية التنفسية.</p> <p>المضاعفات : عجز تنفسي حاد، عجز البطين الأيمن.</p> <p>ب- إصابات جنوبية حميدة مع أو بدون تغيرات في الاستقصاءات الوظيفية التنفسية:</p> <ul style="list-style-type: none"> - صفيحات متكلسة أو غير متكلسة ، تامورية أو جنوبية أحادية أو ثنائية الجانب إذا كانت مثبتة باختبار التصوير المقطعي التكثيفي، - ذات الجنب النضجية <p>ج- تدخن غشاء الجنب الحشوي سواء كان موضعياً أو منتشرًا عندما يرتبط بشرانط حشوية أو همود رئوي تلفيفي .</p> <p>يجب أن تكون هذه التشوهدات الملاحظة في غياب التهابات سابقة ذات الجنب متطابقة طبغرافية و التي سببها غير سحار الأسبست مثبتة باختبار التصوير المقطعي التكثيفي.</p> <p>د- ورم المتوسطة الخبيث البدائي بالجنبة أو بالصفاق أو بالتامور .</p> <p>ه- أورام أخرى جنوبية بدائية.</p>
---	---	--

جدول رقم ١ . ١ . ١٣ مكرر

السرطان بالقصبات الرئوية الناتج عن استنشاق غبار الحرير الصخري

بيان الأمراض	أجل التكفل بالعلاج	القائمة الحصرية لأهم الأعمال التي قد تسبب هذه الأمراض
سرطان بدائي بالقصبات الرئوية.	40 سنة (بشرط التعرض للخطر لمدة 10 سنوات)	الأعمال المرتبطة مباشرة بإنتاج المواد التي تحتوي على الحرير الصخري.
		الأعمال التي تتطلب استعمال الحرير الصخري بكميات كبيرة .
		أعمال العزل التي تتطلب استعمال المواد المحتوية على الحرير الصخري.
		أعمال سحب الحرير الصخري.
		أعمال وضع وإزالة مواد عازلة مكونة أساساً من الحرير الصخري.
		أعمال بناء وإصلاح السفن.
		أعمال تصنيع وقطع وصقل المواد المحتوية على الحرير الصخري.
		صناعة معدات الدلاك.
		أعمال الإصلاح أو الصيانة المنجزة على التجهيزات المحتوية على مواد مكونة أساساً من الحرير الصخري.

جدول رقم 1 . 1 . 14

الأمراض المهنية الناتجة عن الكادميوم ومركياته

بيان الأمراض	أجل التكفل بالعلاج	القائمة البيانية لأهم الأعمال التي قد تسبب هذه الأمراض
<p>التهاب قصبي رئوي حاد.</p> <p>اضطرابات حادة بالمعدة والأمعاء مصحوبة بغثيان وقيء وإسهال.</p> <p>اعتلال كلوي مع بيلة بروتينية.</p> <p>تلرين العظام مع أو بدون كسور تلقائية والمصحوب أو غير المصحوب بمظاهر مؤلمة مثبتة بتخدير إشعاعي.</p>	<p>10 أيام</p> <p>7 أيام</p> <p>4 سنوات</p> <p>12 سنة</p>	<p>استخراج وتحضير واستعمال الكادميوم وأشباهه ومركياته خاصة :</p> <ul style="list-style-type: none"> - تحضير الكادميوم "بالجاف أو التعدين الكهربائي للزنك" ؛ - القطع بالحملاج أو لحام قطع يدخل الكادميوم في تركيبتها ؛ - اللحام بأشباه الكادميوم ؛ - صناعة المركمات بالنحاس والكادميوم ؛ - صناعة أصباغ الكادميوم للدهانات والطلاءات والمواد البلاستيكية.

جدول رقم 1 . 1 . 14 مكرر

السرطان بالقصبات الرئوية الناتج عن استنشاق غبار أو دخان يحتوي على الكادميوم

بيان الأمراض	أجل التكفل بالعلاج	القائمة الحصرية لأهم الأعمال التي قد تسبب هذه الأمراض
<p>سرطان بدائي بالقصبات الرئوية.</p>	<p>40 سنة (بشرط التعرض للخطر لمدة 10 سنوات و مرور مدة 20 سنة منذ بداية التعرض للخطر)</p>	<p>صناعة المركمات و البطاريات الكهربائية بالنحاس - كادميوم.</p> <p>أعمال استرجاع المواد المعدنية القابلة لإعادة التدوير والمحتوية على الكادميوم.</p>

جدول رقم 1 . 15

الالتهاب القصبي الرئوي المزمن الانسدادي لمنجمي الفحم (التهاب القصبات المزمن الانسدادي)

بيان الأمراض	أجل التكفل بالعلاج	القائمة الحصرية لأهم الأعمال التي قد تسبب هذه الأمراض
<p>الالتهاب القصبي الرئوي المزمن الانسدادي المؤدي إلى عجز مزمن في التنفس .</p> <p>ويتميز بتوارد علامات سريرية كالزلة، السعال، فرط الإفراز القصبي الحاد إلى جانب متلازمة للمهوي من نوع انسدادي وبحجم شهيقي أقصى في الثانية (VEMS) يقل ب 40 % على الأقل بالنسبة للمعدل النظري.</p> <p>هذا الانخفاض يجب أن يعاني خارج أي حادث عرضي حاد.</p>	<p>5 سنوات (بشرط التعرض للخطر لمدة 10 سنوات)</p>	<p>الأعمال المنجزة في باطن مناجم الفحم.</p>

جدول رقم 1 . 16

الالتهاب القصبي الرئوي المزمن والانسدادي لمنجمي الحديد

بيان الأمراض	أجل التكفل بالعلاج	القائمة الحصرية لأهم الأعمال التي قد تسبب هذه الأمراض
<p>الالتهاب القصبي الرئوي المزمن والانسدادي المؤدي إلى ضيق مزمن في التنفس .</p> <p>ويتميز بتوارد علامات سريرية كالزلة، السعال، فرط الإفراز القصبي الحاد إلى جانب متلازمة للمهوي من نوع انسدادي وبحجم شهيقي أقصى في الثانية (VEMS) يقل ب 40 % على الأقل بالنسبة للمعدل النظري.</p> <p>هذا الانخفاض يجب أن يعاني خارج أي حادث عرضي حاد.</p>	<p>5 سنوات (بشرط التعرض للخطر لمدة 10 سنوات)</p>	<p>الأعمال المنجزة في باطن مناجم الحديد وأعمال التفتت المعرضة لاستنشاق غبار وأدخنة أكسيد الحديد خاصة: استخراج، طحن ومعالجة معدن الحديد.</p>

جدول رقم 1 . 1 . 17

الإصابات الناتجة عن استنشاق غبار معدني أو أدخنة تحتوي على جزيئات الحديد أو أكسيد الحديد

بيان الأمراض	أجل التكفل بالعلاج	القائمة البيانية لأهم الأعمال التي قد تسبب هذه الأمراض
<p>السحار الحديدي : اعتلال رئوي خلالي مزمن يتميز بانتشار كثيف لجزيئات الحديد أو أكسيد الحديد يكشف عنها بتواجد ظلال كثيفة نقطية الشكل منتشرة تظهر في الصور الإشعاعية أو الصور المقطعيّة التكتيفية ، أو كلما أمكن بمعاينات تشريحية مرضية .</p> <p>هذه العلامات أو المعاينات تكون مصحوبة أو غير مصحوبة باضطرابات وظيفية تنفسية.</p> <p>المظهر المرضي المرتبط: انتفاخ الرئة</p>	<p>35 سنة (بشرط التعرض للخطر لمدة 10 سنوات)</p>	<p>الأعمال المعرضة لاستنشاق أغبرة معدنية أو أدخنة تحتوي على جزيئات الحديد أو أكسيد الحديد، خاصة:</p> <ul style="list-style-type: none"> - استخراج وطحن وتفتيت ومعالجة خامات الحديد والمغرة ، - الصقل بمواد كاشطة مكونة أساسا من أكسيدات الحديد، - لحام الفولاذ الناعم.

جدول رقم 1 . 1 . 17 مكرر

الإصابات الناتجة عن العمل في باطن مناجم الحديد

بيان الأمراض	أجل التكفل بالعلاج	القائمة الحصرية لأهم الأعمال التي قد تسبب هذه الأمراض
<p>سرطان بدائي بالقصبات الرئوية .</p> <p>انتفاخ الرئة المثبت بعلامات تظهر في الصور المقطعيّة التكتيفية و باختلالات وظيفية من النوع الإنسادي ، أو بمعاينات تشريحية مرضية عند وجودها.</p>	<p>40 سنة (بشرط التعرض للخطر لمدة 10 سنوات)</p> <p>15 سنة (بشرط التعرض للخطر لمدة 10 سنوات)</p>	<p>الأعمال المنجزة في باطن مناجم الحديد.</p>

الجدول رقم 1 . 18

الإصابات الناتجة عن كلوريد الصوديوم داخل مناجم الملح وملحقاتها

بيان الأمراض	أجل التكفل بالعلاج	القائمة البيانية لأهم الأعمال التي قد تسبب هذه الأمراض
إصابات الأنف: - تقرحات - تخرمات	30 يوما	الأعمال المعرضة أثناء إنجازها لمسحوق الملح.
تقرحات جلدية	30 يوما	الأعمال المعرضة أثناء إنجازها لمسحوق الملح أو الملحات.

جدول رقم 1 . 19

التقرحات والالتهابات الجلدية الناتجة عن حمض الكروم و الكروماتات وثاني الكروماتات القلوية وكرومات الزنك و سولفاتات الكروم

بيان الأمراض	أجل التكفل بالعلاج	القائمة البيانية لأهم الأعمال التي قد تسبب هذه الأمراض
- تقرحات الأنف. - تقرحات الجلد المزمنة أو المتكررة. - إصابات اكزيمية الشكل والمترددة بعد التعرض من جديد للخطر أو المثبتة باختبار جلدي سطحي.	30 يوما 30 يوما 15 يوما	تحضير واستعمال ومناولة حمض الكروم والكروماتات وثاني الكروماتات القلوية وكرومات الزنك و سولفاتات الكروم خاصة : - صناعة الحمض الكرومي و الكروماتات وثاني الكروماتات القلوية. - صناعة المواد الملونة (أصفر الكروم إلخ) بواسطة الكروماتات وثاني الكروماتات القلوية. - استعمال ثاني الكروماتات القلوية في برنقة الأثاث الخشبي. - استعمال الكروماتات وثاني الكروماتات القلوية كمثبت في الصباغة. - الدباغة بمادة الكروم. - إعداد أفلام الطباعة بطرق الطبع المكنني الضوئي. - التغليف الكهربائي للمعادن بالكروم.

الجدول رقم ١ . ١ . ١٩ مكرر

الإصابات التنفسية الناتجة عن حمض الكروم و الكروماتات وثاني الكروماتات القلوية

بيان الأمراض	أجل التكفل بالعلاج	القائمة الحصرية لأهم الأعمال التي قد تسبب هذه الأمراض
التهاب الأنف المتكرر في حالة التعرض من جديد للخطر أو المثبت باختبار.	7 أيام	التغليف الكهربائي للمعادن بالكروم. صناعة ومناولة واستعمال الكروماتات وثاني الكروماتات القلوية.
ربو مشخص موضوعياً باختبارات وظيفية تنفسية متكرر في حالة التعرض من جديد للخطر أو المثبت باختبار.	7 أيام	

الجدول رقم ١ . ١ . ١٩ مكرر مرتين

الإصابات السرطانية الناتجة عن حمض الكروم والكروماتات القلوية أو القلوي الطيني وعن كرومات الزنك

بيان الأمراض	أجل التكفل بالعلاج	القائمة الحصرية لأهم الأعمال التي قد تسبب هذه الأمراض
أ- سرطان بدائي بالقصبات الرئوية	30 سنة (بشرط التعرض للخطر لمدة 5 سنوات)	صناعة وتكيف حمض الكروم والكروماتات وثاني كروماتات القلوية. صناعة كرومات الزنك. أعمال الغطس في حمام داخل وحدات التغليف الكهربائي الصلب بالكروم .
ب - سرطان التجاويف الأنفية	30 سنة (بشرط التعرض للخطر لمدة 10 سنوات)	صناعة و مناولة وتكيف حمض الكروم والكروماتات وثاني كروماتات القلوية، صناعة كرومات الزنك

جدول رقم 1 . 20

الإصابات المهنية الناتجة عن التعرض للسيلينيوم ومشتقاته المعدنية

بيان الأمراض	أجل التكفل بالعلاج	القائمة البيانية لأهم الأعمال التي قد تسبب هذه الأمراض
الاعتلالات بالمجاري التنفسية. الوذمة الرئوية.	5 أيام	استعمال أملاح السيلينيوم في الصناعة المعدنية والالكترونية.
الحروق والتهيجات الجلدية.	5 أيام	استعمال ملونات تحتوي على السيلينيوم.
الحروق البصرية والتهاب الملتحمة.	5 أيام	صناعة واستعمال مضادات غذائية محتوية على السيلينيوم.
		أعمال مخبرية تستعمل السيلينيوم كمفاعل كيماوي.
		صناعة مواد تحتوي على مشتقات السيلينيوم في الصناعات التجميلية والصيدلة النباتية والتصوير الشعري والنحو الفوتوغرافي.

الجدول رقم 1 . 21

الأمراض المهنية الناتجة عن الإثمد (الكحل) ومشتقاته

بيان الأمراض	أجل التكفل بالعلاج	القائمة البيانية لأهم الأعمال التي قد تسبب هذه الأمراض
سحار الإثمد (الكحل) : اعتلال رئوي ظهره تشخيصات إشعاعية خاصة، تكون مصحوبة أو غير مصحوبة باضطرابات مثل السعال والنفث وضيق التنفس.	5 سنوات	الأعمال المعروضة لاستنشاق غبار وأدخنة وأبخرة الإثمد خاصة : - أعمال حفر وكسر واستخراج خامات تحتوي على الإثمد ؛ - تقفيت وسحق وغربلة ومناولة خامات تحتوي على الإثمد ؛ - أعمال التصفية والحرق والاحتزال الحراري والأكسدة لخامات معادن أو مواد محتوية على الإثمد ؛ - خلط أكسيد الإثمد وتعبئته في أكياس.

2 . الأمراض المهنية الناجمة عن المحروقات و مركباتها و مشتقاتها

جدول رقم 1 . 2 .

جدول رقم 1 . 2 . 1: الإصابات المهنية الناجمة عن الهدروكربونيات الأليفياتية الهالوجينية المدرجة أدناه:

ثاني كلور الميثان/ ثلاثي كلور الميثان/ ثلثي بروموميثان/ رباعي بروموميثان/
 كلوروإيثان/1،1-ثنائي كلورو ميثان / 2،1-ثنائي كلورو إيثان / 2،1-ثنائي بروموميثان/ 1،1،1،1 ثلثي
 كلورو إيثان/ ،1،1،2،1-ثنائي كلورو إيثان / ،2،2،1،1 رباعي بروموميثان/ خماسي كلورو إيثان/ ،1، بروموم
 بروبان / 2، برومومبروبان / 1 ، 2 ثلثي كلور بروبان / ثلثي كلور إيتيلين / رباعي كلور إيتيلين /
 ثاني كلور أسيتيلين/ ثلاثي كلورو فليوروميثان / 2،2،1،1 رباع كلورو ، 2 ثلثي فليوروإيثان/ 1،1،1،1
 رابع كلورو ،2،2 ثلثي فليوروإيثان / 1،1،2،2-ثلاثي كلورو- ،2،2 ثلثي فليوروإيثان / 1،1.1.1
 كلورو-2،2،2 ثلثي فليوروإيثان / 1،1،2،2،2 ثلثي فليوروإيثان / 1،2-ثنائي كلورو-
 1،1-ثنائي فليوروإيثان / 1،1،1،1،1-ثنائي فليوروإيثان / 1، فليوروإيثان .

بيان الأمراض	أجل التكفل بالعلاج	القائمة البيانية لأهم الأعمال التي قد تسبب هذه الأمراض
-أ- اضطرابات قلبية حادة على شكل انفعالات مفرطة في البطين أو فوق البطين و التي تخفي بعد التوقف عن التعرض للمادة.	7 أيام	تحضير واستعمال ومناولة العناصر الضارة المدرجة حصرياً أدناه: ثلاثي كلورو ميثان/ كلورو إيثان/ 1،1-ثنائي كلورو إيثان/ 1،1،1،1 ثلثي كلورو والإيثان/ ثلاثي كلور الإيتيلين / رباع كلوريد الإيتيلين/ ثلاثي كلورو فليوروميثان / 2،2،1،1،1،1 رباع كلوريد 2،2 ثلثي فليوروإيثان / 1،1،2،2-ثلاثي فليوروإيثان / 1،1.1.1 كلورو-2،2،2 ثلثي فليوروإيثان / 1،1،2،2،2 ثلثي فليوروإيثان / 1،2-ثنائي كلورو- ،2،2 ثلثي فليوروإيثان / 1،1،1،1،1-ثنائي فليوروإيثان / 1، فليوروإيثان .
ب- التهابات الكبد الحادة المدمرة للخلايا باستثناء التهابات الكبد الفيروسية A، B و C (أ و ب و ج) والتهاب الكبد الكحولي.	30 يوما	تحضير واستعمال ومناولة العناصر الضارة المدرجة حصرياً أدناه : ثلاثي كلورو ميثان/ ثلاثي بروموميثان / ثلاثي بودوميثان/ رباعي بروموميثان / 1،2-ثنائي كلورو إيثان/ 1،1،2،2،2 رباعي بروموميثان/ 1،1،1،2،2،2 خماسي كلورو والإيثان/ 1،2 - ثلثي كلورو بروبان / 1،1 - ثلثي كلورو- 2،2،2-ثلاثي

فليورو إيتان.	30 يوما	-ج- اعتلالات كلوية أنبوبية تترافق بعد التوقف عن التعرض للخطر.
تحضير واستعمال ومناولة العناصر الضارة المدرجة حصرياً أدناه : ثلاثي كلور ميثان، رباعي بروموميثان ، 1،2-ثنائي كلورو إيتان، 1،2 ثنائي بروموميثان، خماسي كلورو والإيتان. 1،2-ثنائي كلورو بروبان.	30 يوما	-د- اعتلال الأعصاب المتعدد (بعد استبعاد اعتلال الأعصاب الكحولي) أو الاعتلال العصبي الثلاثي ، والمثبتة بالفحوصات الوظائفية الكهربائية.
تحضير واستعمال ومناولة العناصر الضارة المدرجة حصرياً أدناه : بروموبروبان، 2-بروموبروبان ، ثنائي كلوروسينتيلين (خاصة كملوثات ثلاثي كلورو إيتيلين).	30 يوما	-هـ- الاعتلالات العصبية البصرية الثانية خلف المقلة و المثبتة باختبارات إضافية بعد استبعاد الاعتلال العصبي الكحولي.
تحضير واستعمال ومناولة العناصر الضارة المدرجة حصرياً أدناه : ثنائي كلوروسينتيلين.	30 يوما	-و- فقر الدم الانحلالي ذو الحدوث المفاجئ.
تحضير واستعمال ومناولة العناصر الضارة المدرجة حصرياً أدناه : 1،2 ثنائي كلورو بروبان .	7 أيام	-ز- نقص أو خلل التنسج النقوي الذي يؤدي إلى : - فقر الدم،
تحضير واستعمال ومناولة العناصر الضارة المدرجة حصرياً أدناه : 2 - بروموبروبان .	30 يوما	- نقص الكريات البيضاء؛ - نقص الكريات البيضاء ذات الحبيبات الناقصة (نقص الكريات العدلة).
تحضير واستعمال ومناولة العناصر الضارة	3 أيام	-ح- مظاهر التسمم بأول أكسيد

المدرجة حصرياً أدناه : ثنائي كلوروميتان .	الكربون الناتجة عن عملية استقلاب ثنائي كلورو ميثان و المصحوبة بنسبة لأول أكسيد الكربون تفوق 15 مل / لتر من الدم، أو بنسبة مزيج أول أكسيد الكربون مع خضاب الدم تفوق 10%.
---	---

جدول رقم ٢ . ١

أ مراض الدم الناتجة عن البنزين وجميع المواد التي تحتوي عليه

القائمة البيانية لأهم الأعمال التي قد تسبب هذه الأمراض	أجل التكفل بالعلاج	بيان الأمراض
عمليات إنتاج ونقل واستعمال البنزين ومواد أخرى تحتوي عليه خاصة :	3 سنوات (بشرط التعرض للخطر لمدة 6 أشهر)	نقص أو خلل التنسج النقي معزولاً أو مشتركاً (فقر الدم ، قلة الكريات البيضاء ، قلة الصفائح) و مكتسباً بدائياً وغير قابل للإرتداد.
- إنتاج واستخراج وتقطير البنزين والمواد التي تحتوي عليه؛	3 سنوات	متلازمة خلل التنسج النقي المكتسبة وغير الناجمة عن الأدوية .
- استعمال البنزين والمواد التي تحتوي عليه لإنتاج مشتقاتها خاصة في عمليات الإنشاء العضوي؛	20 سنة (بشرط التعرض للخطر لمدة 6 أشهر)	ابيضاض الدم الحاد النقي و للمفاوي باستثناء ابيضاض الدم الحاد المسبوق بأمراض دم أخرى.
- تحضير الوقود المحتوي على البنزين و تحويله من وعاء إلى آخر ومناولته بالإضافة إلى الأعمال داخل الصهاريج؛	20 سنة (بشرط التعرض للخطر لمدة 6 أشهر)	متلازمة تكاثر خلايا النخاع العظمي.
- الاستعمالات المختلفة للبنزين كمذيبات للراتينجات الطبيعية أو الاصطناعية؛	-	
- إنتاج واستعمال البرنيق والدهانات والطلاء والملاط والجبر والغراء ومواد الصيانة المحتوية على البنزين؛	-	
- صناعة شبيه الجلد؛	-	
- صناعة ومناولة واستعمال محاليل المطاط الطبيعي أو الاصطناعي أو المذوبات الملمعة المحتوية على البنزين؛	-	
- استعمالات أخرى للبنزين أو مواد تحتوي عليه كعنصر للاستخراج والشطف والتشريب والتكتيل أو للتنظيف أو	-	

<p>كعناصر صقل و تذويب و تخفيض؛</p> <ul style="list-style-type: none"> - عمليات التجفيف لكل المنتجات والقطع والمستحضرات والمواد حيث يدخل البنزين (أو منتجات أخرى محتوية عليه) كعنصر استخراج وشطف وفصل وتشreibung وتكثيل وتنظيف وتركيز وصقل و تذويب أو تخفيض؛ - استعمال البنزين كمجفف للكحول وغيرها من المواد السائلة والصلبة؛ - استعمال البنزين كماسخ أو كمفاعل مخبري؛ - أماكن تنظيف وتطهير و ضخ الأوحال من حفر الرفع أثناء معالجة المياه العادمة للتصفة؛ 		
---	--	--

جدول رقم 1 . 2 . 2 مكرر

الإصابات المعدية والمعوية الناتجة عن البنزين والطلوئين والزيلينات وجميع المواد التي تحتوي عليها

القائمة البيانية لأهم الأعمال التي قد تسبب هذه الأمراض	أجل التخلص بالعلاج	بيان الأمراض
<p>عمليات إنتاج ونقل واستعمال البنزين والطلوئين والزيلينات ومواد أخرى تحتوي عليها خاصة :</p> <ul style="list-style-type: none"> - إنتاج واستخراج وتقدير البنزين والطلوئين والزيلينات والمواد التي تحتوي عليها ؛ - استعمال البنزين والطلوئين والزيلينات لإنتاج مشتقاتهم خاصة بواسطة الإنشاء العضوي ؛ <p>تحضير الوقود المحتوي على البنزين والطلوئين، والزيلينات و تحويل هذه المواد من وعاء إلى آخر ومناولة المحروقات المذكورة وكذا الأعمال داخل الصهاريج ؛</p> <p>- الاستعمالات المختلفة للبنزين والطلوئين والزيلينات كمذيبات للراتينجات الطبيعية</p>	7 أيام	اضطرابات معدية معوية غير حمية مصحوبة بتقيؤ متكرر.

أو الاصطناعية.

- إنتاج واستعمال البرنيق والدهانات والطلاء والملاط والحبر والغراء ومواد الصيانة المحتوية على البنزين والطلونين والزيلينات.

- صناعة شبيه الجلد؛

- صناعة ومناولة واستعمال محليل المطاط الطبيعي أو الاصطناعي أو المذيبات الملمعة المحتوية على البنزين والطلونين والزيلينات؛

- استعمالات أخرى للبنزين والطلونين والزيلينات أو مواد تحتوي عليها كعناصر استخراج وشطف وتشريب وتكتيل أو تنظيف أو كعناصر صقل و تذويب أو تخفيف ؟

- عمليات التجفيف لكل المنتجات والقطع والمستحضرات والمواد حيث يتدخل البنزين والطلونين والزيلينات (أو مواد أخرى محتوية عليها) كعناصر استخراج وشطف وفصل وتشريب وتكتيل وتنظيف وتركيز وصقل و تذويب أو تخفيف ؛

- استعمال البنزين كمجفف للكحول وغيرها من المواد السائلة والصلبة ؛

- استعمال البنزين كناسخ أو كمفاعل مخبري.

الجدول رقم ٣ . ٢ . ١

الإصابات الناتجة عن المشتقات الهالوجينية للهيدروكاربيدات

العطرية

القائمة البيانية لأهم الأعمال التي قد تسبب هذه الأمراض	أجل التكفل بالعلاج	بيان الأمراض
تحضير واستعمال ومناولة كلور النقاليين والمنتجات المحتوية عليه خاصة : صناعة كلور النقاليين؛	30 يوما 7 أيام	حب الشباب (العد) الحوادث العصبية الحادة الناتجة عن أول كلور البنزين وأول بروم البنزين
صناعة البرنيق والطلاءات ومواد الصيانة وعجين الصقل والتجلية الخ.....المرتكزة على كلور النقاليين؛ استعمال كلور النقاليين كعوازل كهربائية خاصة في صناعة المكتفات؛	2 أشهر	البورفيرى الجلدية الآجلة الناتجة عن سادس كلور البنزين والمتميزة بإصابات فقاعية والمستثارة بالposure للشمس والمصحوبة بارتفاع اليوروبورفيرين في البول.
تحضير واستعمال المشحمات البديلة المحتوية على كلور النقاليين.		
تحضير واستعمال ومناولة متعدد كلور الفينيلات خاصة : استعمال متعدد كلور الفينيلات كعوازل كهربائية في صناعة وصيانة المحولات والمكتفات؛		
استعمال متعدد كلور الفينيلات في الأجهزة الحاملة للحرارة والأجهزة الهيدرولية؛		
تحضير واستعمال ومناولة متعدد بروم ثنائية الفينيلات كمادة مانعة للاحتراق.		
تحضير واستعمال ومناولة كلور البنزين وبروم البنزين والمنتجات المحتوية عليها خاصة :		
استعمال كلور البنزين كعنصر مزيل للشحوم ومذيب للمبيدات وك وسيط في عمليات التركيب الكيماوي؛		
استعمال بروم البنزين كعنصر تركيب		

<p>كيماوي.</p> <p>تحضير واستعمال ومناولة سادس كلور البنزين خاصة :</p> <p>استعمال سادس كلور البنزين كمبيد للفطريات؛</p> <p>مناولة ساسي كلور البنزين الروسي في تركيب المذيبات الكلورية.</p>	
---	--

جدول رقم ٤ . ٢ . ١

التسممات المهنية بواسطة المشتقات النترية و الكلورونترية للكربيدات البنزينية

بيان الأمراض	أجل التكفل بالعلاج	القائمة البيانية لأهم الأعمال التي قد تسبب هذه الأمراض
<p>مظاهر ناتجة عن التسمم شبه الحاد أو المزمن (الزراق وفقر الدم واليرقان الخفيف).</p> <p>الحوادث الحادة (الغيبوبة) عدا الحالات المعترضة كحوادث شغل.</p> <p>التهابات جلدية مزمنة تهييجية أو إكزيمية الشكل الناتجة عن المشتقات الكلورونترية و المتركرة في حالة التعرض من جديد للخطر.</p>	<p>سنة واحدة</p> <p>30 يوما</p> <p>30 يوما</p>	<p>تحضير واستعمال ومناولة المشتقات النترية والكلورونترية للكربيدات البنزينية خاصة :</p> <ul style="list-style-type: none"> - صناعة المشتقات النترية والكلورونترية للبنزين وأمثاله؛ - صناعة المشتقات الأمينية (الأنيلين وأمثالها) وبعض المواد الملونة؛ - تحضير واستعمال المتقدرات. <p>تستثنى العمليات المنجزة داخل الآلات المحكمة الغلق في سيرها العادي.</p>

الجدول رقم ٥ . ٢ . ١

الإصابات الناتجة عن الزيوت والشحوم المعدنية المصدر أو المنشأة كيماويا

القائمة الحصرية لأهم الأعمال التي قد تسبب هذه الأمراض	أجل التكفل بالعلاج	بيان الأمراض
أ	أ	أ
<p>مناولة واستعمال الزيوت والشحوم المعدنية المصدر أو المنشأة كيماويا خلال الأعمال التالية:</p> <ul style="list-style-type: none"> - خرط وتعريبة وتقرير وتجويف ولوبلة داخلية وخارجية ونشر بالمنشار وتقويم وبصفة عامة كل أعمال التصنيع الآلي للمعادن باستعمال المواد المذكورة؟ - فقد الخيوط المعدنية والحدادة والتصفيح والتغطيس في الزيت خلال الصناعة التعدينية؟ - أعمال الصيانة والتصليح والتصنيع باستعمال زيوت المحركات والزيوت المستعملة كمركبات للموائع الهيدرولية وغيرها من المشحمات؟ - أعمال البناء والأشغال العمومية باستعمال الزيوت عند إزالة قوالب الخرسانة؟ - أعمال رش الزيوت المعدنية؟ - أعمال تتضمن استعمال زيوت الامتداد في صناعة المطاط وتليلن ألياف الأنسجة والألياف المعدنية وزيوت تفكك القوالب والحرير الذهني في المطابع. 	<p>7 أيام</p> <p>7 أيام</p> <p>15 يوماً</p>	<p>البثرات الحطاطية المتعددة ومضاعفاتها الدملية (تكون الإصابات عادة بارزة على ظاهر البدن والذراعين والجزء الأمامي من الفخذين وتمتد أحياناً إلى الأجزاء الملتصقة بملابس العمل المنقوعة بالزيوت أو الموائع).</p> <p>التهابات جلدية تهيجية.</p> <p>إصابات إكزيمية الشكل متكررة في حالة التعرض من جديد للخطر أو مثبتة باختبار جلدي سطحي.</p>
ب	ب	ب
أعمال رش الزيوت المعدنية.	شهر	ورم حبيبي جلدي مع تفاعل جريبي متعلق.

ج	ج	ج
أعمال البرفنة والأعمال المعرضة لاستنشاق ضباب الزيوت المعدنية.	6 أشهر	عجز تنفسى مرتبط بورم حبيبي رئوي مثبت طيباً أو باعتلال رئوي تكون الصلة فيه بالزيت المعدنى أو البرافين مثبتة بنواجد فجوات داخل هيولى البلاعم السنخية وتأخذ هذه الفجوات الألوان المألوفة للذهون.

جدول رقم 1 . 2 . 5 مكرر

الإصابات السرطانية الناتجة عن مشتقات البترول التالية : الزيوت المعدنية القليلة التكرير أو الغير مكررة
 و الزيوت المعدنية المتجددة المستعملة في العمليات المعملية وفي معالجة الفلزات ، المستخرجات
 العطرية، مخلفات التكسير ، زيوت المحرك المستعملة و أنسجة حرق المواد النفطية

بيان الأمراض	أجل التكفل بالعلاج	القائمة الحصرية لأهم الأعمال التي قد تسبب هذه الأمراض
الورم الظهاري الجلدي البدائي.	30 سنة (بشرط التعرض للخطر لمدة لا تقل عن 10 سنوات)	1- أعمال الإستصناع عن طريق إزالة أو تغيير شكل المادة أو أعمال معالجة الفلزات والأشباث والمعرضة عادة للاتصال الجلدي بالزيوت المعدنية القليلة التكرير أو الغير مكررة و الزيوت المعدنية المتجددة .
		2- الأعمال المعرضة عادة للاتصال الجلدي بالمستخرجات العطرية النفطية المستعملة خاصة كزيوت امتداد وتليين النسيج وتنكك القوالب أو تخفيض الزفت المعدني.
		3- الأعمال المعرضة عادة للاتصال الجلدي بمخلفات التكسير المستعملة خاصة كمالط أو كمسيل و بزيوت المحرك المستعملة.
		4- أعمال تنظيف المداخن والمراجل المعرضة عادة للاتصال الجلدي بأنسجة المواد النفطية المحترقة.

الجدول رقم ٢ . ٦

الإصابات الناتجة عن المشتقات النترية للفينول (ثاني نتر الفينولات و ثاني نتر الكريسول السوي ودينوساب) وخامس كلور الفينول وخامس كلور الفيناتات والمشتقات الهالوجينية للهيدروكسيبنزونيترينيل(بروموكسينيل وايوكسينيل).

البيان للأمراض	أجل التكفل بالعلاج	القائمة البيانية لأهم الأعمال التي قد تسبب هذه الأمراض
أ) تسمم حاد جداً مصحوب بفرط الحرارة وبوذمة رئوية واحتمال إصابة كلوية وعضلية قلبية. ب) تسمم حاد أو شبه حاد مصحوب بوهن ونحول سريع وتعرق مفرط مصحوب بفرط حرارة وضيق تنفس. ج) مظاهر بالجهاز الهضمي (آلام البطن وتقيئ وإسهال) مع توارد المادة السامة أو مستقبلاتها في الدم أو في البول. د) تهيج المجاري الهوائية العليا والتهابات الملتحمة. هـ) التهابات الجلد التهيجية.	3 أيام 7 أيام 7 أيام 7 أيام	تحضير واستعمال ومناولة المشتقات النترية للفينول (ثاني نتر الفينولات و ثاني نتر الكريسول السوي ودينوساب وأمثالها وأملاحها) خاصة: - صناعة المواد المذكورة أعلاه؛ - صناعة المواد الملونة بواسطة المواد المذكورة أعلاه؛ - تحضير ومناولة المتقدرات المحتوية على إحدى المواد المذكورة أعلاه؛ - أعمال القضاء على الأعشاب باستعمال المواد المذكورة أعلاه؛ - أعمال إبادة الطفيليات باستعمال إحدى المواد المذكورة أعلاه.
و) متلازمة بيولوجية متميزة بقلة واضحة للعدلات (أقل من 1000 عدلة في الملم المكعب) تكون مرتبطة بمستحضرات تجمع خامس كلور الفينول وأمثاله وأملاحه مع اللدنان.	3 أشهر	تحضير ومناولة واستعمال خامس كلور الفينول وخامس كلور الفيناتات وكذلك المواد التي تحتوي عليها خلال الأعمال التالية: - نقع الخشب؛ - تكديس الخشب المنقوع حديثاً;

<ul style="list-style-type: none"> - الرش بالمواد المذكورة أعلاه؛ - تحضير الأدahan المحتوية على المواد المذكورة أعلاه؛ - مقاومة قوارض الخشب؛ - معالجة الهياكل الخشبية في عين المكان بمستحضرات تجمع خامس كلور الفينول وأمثاله وأملاحه باللندان. 	
--	--

7 . 2 . 1 جدول رقم

الأمراض الناتجة عن التعرض للمشتقات النترية من الغليكول و الغليسيرول

بيان الأمراض	أجل التكفل بالعلاج	القائمة البيانية لأهم الأعمال التي قد تسبب هذه الأمراض
آلام أماقبيّة كالذبحة الصدرية، نقص حاد في تروية عضلة القلب، احتشاء عضلة القلب الذي يحدث خلال فترة أربعة أيام التي تلي التوقف عن التعرض للعنصر السام.	4 أيام	صناعة و تكييف النتروغليكول و النتروغليسرين في صناعة المتفجرات.

جدول رقم 8 . 2

الإصابات الناتجة عن الفورمالدييد ومكاثيره

بيان الأمراض	أجل التكفل بالعلاج	القائمة البيانية لأهم الأعمال التي قد تسبب هذه الأمراض
التهابات جلدية تهيجية.	7 أيام 15 يوما	تحضير واستعمال ومناولة الفورمالدييد ومحاليله (الفورمول) ومكاثيره خاصة : صناعة المواد الكيماوية انطلاقا من الفورمالدييد؛
إصابات إكزيمية الشكل متكررة في حالة التعرض من جديد للخطر أو مثبتة باختبار جلدي سطحي.	7 أيام	صناعة المواد البلاستيكية انطلاقا من الفورمول؛
التهاب الأنف المتكرر في حالة التعرض من جديد للخطر أو المثبت باختبار.	7 أيام	أعمال اللصق المنجزة بواسطة مواد بلاستيكية تحتوي على كمية زائدة من الفورمول ؛ عمليات الطهير؛
الربو المشخص موضوعيا باستقصاءات وظيفية تنفسية و المتكرر في حالة التعرض من جديد للخطر أو المثبت باختبار.	7 أيام	تجهيز الجلود أو الأقمشة.

جدول رقم 1 . 2 . 8 مكرر

الإصابات السرطانية الناتجة عن الفورمالدييد

بيان الأمراض	أجل التكفل بالعلاج	القائمة الحصرية لأهم الأعمال التي قد تسبب هذه الأمراض
سرطان البلعوم الأنفي	40 سنة (شرط التعرض للخطر لمدة لا تقل عن 5 سنوات)	تحضير الفورمالدييد ومحاليله (الفورمول) باستثناء الأعمال التي تقام في النظام المغلق.
		استعمال الفورمالدييد في مختبرات تحليل الأنسجة و التشريح و حفظ الموتى باستثناء الأعمال المنجزة في الأنظمة المغلقة .
		معالجة الجلود بالفورمالدييد باستثناء الأعمال المنجزة في الأنظمة المغلقة .
		صناعة راتنجات أوريا فورمول و ميلانين فورمول وميلانين أوريا فورمول و فينول فورمول باستثناء الأعمال المنجزة في

الأنظمة المغلقة .		
صناعة لوحات خشبية مكونة من جسيمات وألياف أو رقاقات تستعمل فيها راتنجات من أصل الفورمالدييد: تحضير خليط لاصق، ولصق وضغط و تبريد اللوحات.		
إشراب الأوراق براتنجات أوريا فورمول و ميلانين فورمول.		
برنقة الأرضيات المصنوعة من الخشب باستعمال راتنجات أوريا فورمول.		
استعمال راتنجات أوريا فورمول في تقوية الأرض (المناجم و الأشغال العمومية).		
أعمال إعداد و استكمال ستائر القماش التي يستعمل فيها الفورمالدييد.		
أعمال إطفاء الحرائق.		

الجدول رقم ٩ . ٢ . ١

التسمم الناتج عن التركرسيل فوسفات

بيان الأمراض	أجل التكفل بالعلاج	القائمة البيانية لأهم الأعمال التي قد تسبب هذه الأمراض
الاضطرابات الهضمية المباشرة. الاضطرابات العصبية اللاحقة على شكل التهاب عصبي. حالات أخرى ناتجة عن التركرسيل فوسفات.	10 أيام ستة أشهر ستة أشهر	الأعمال التي تعرض للاحتكاك العادي مع التركرسيل فوسفات خاصة الأعمال على المواد البلاستيكية وأعمال التزييت أو التشحيم.

جدول رقم 1 . 2 . 10

الإصابات الناتجة عن الأمينات العطرية وأملاحها ومشتقاتها خاصة الهيدروكسيلية والهالوجينية والنترية والنيروزنية والسلفونية

بيان الأمراض	أجل التكفل بالعلاج	القائمة البيانية لأهم الأعمال التي قد تسبب هذه الأمراض
اضطرابات عصبية على شكل وسن و خدر و غيبوبة.	3 أيام	تحضير و استعمال و مناولة الأمينات العطرية وأملاحها ومشتقاتها خاصة الهيدروكسيلية والهالوجينية والنيروزنية والنترية والسلفونية.
زراق و يرقان خفيف.	10 أيام	
بيلة هيموغلوبينية في حالة وجود انحلال دموي و بيلة الميتموغلوبين (باستثناء الحالات التي تعتبر حوادث شغل).	10 أيام	
التهابات الجلد التهيجية.	7 أيام	

جدول رقم 1 . 2 . 10 مكرر

إصابات أوالية الحساسية الناتجة عن الأمينات العطرية ، أملاحها ومشتقاتها خاصة الهيدروكسيلية والهالوجينية والنيروزنية والنترية والسلفونية وكذا المواد التي تحتوي عليها في حالتها الطبيعية

بيان الأمراض	أجل التكفل بالعلاج	القائمة البيانية لأهم الأعمال التي قد تسبب هذه الأمراض
التهابات الجلد التهيجية	7 أيام	استعمال الأمينات العطرية وأملاحها ومشتقاتها و المواد التي تحتوي عليها في حالتها الطبيعية كالمواد الملونة و المواد الصيدلانية و عناصر التصبير (المطاط و الأستمير و البلاستمير) و حفازات التكثير و الشحوم و الزيوت المعدنية.
إصابات إكزيمية الشكل متكررة في حالة التعرض من جديد للخطر أو مثبتة باختبار جلدي سطحي.	15 يوما	
التهاب الأنف المتكرر في حالة التعرض من جديد للخطر أو المثبت باختبار .	7 أيام	

الربو المشخص موضوعياً باستقصاءات وظيفية تنفسية و المتكرر في حالة التعرض من جديد للخطر أو المثبت باختبار.	7 أيام	القائمة البيانية لأهم الأعمال التي قد تسبب هذه الأمراض

جدول رقم 1 . 2 مكرر مرتين

إصابات ميالة إلى التكاثر بالمثانة ناتجة عن الأمينات العطرية وأملاحها و ثاني بيتيلامين نترو نتروزو و أملاحه

القائمة البيانية لأهم الأعمال التي قد تسبب هذه الأمراض	أجل التكفل بالعلاج	بيان الأمراض
<p>أ- أعمال التحضير و الاستعمال و المناولة المعرضة إلى منتجات تحتوي على المواد الحصرية المذكورة أسفله في حالتها الطبيعية :</p> <p>4-أمين ثنائي الفينيل وأملاحه (كسينيلامين)؛</p> <p>4،4-ثنائي الأمين و ثنائي الفينيل وأملاحه (بنزيلين)،</p> <p>2- نفتيلين وأملاحه ؛</p> <p>4،4- ميثيلين مكرر (ثاني كلورأنيلين) وأملاحه MBOCA المسماة</p>	30 سنة (بشرط التعرض للخطر لمدة 5 سنوات)	<p>أ - إصابات بدائية بظهارة المثانة مثبتة بفحص النسج المصايب أو الخلايا المصابة :</p> <ul style="list-style-type: none"> - أورام خبيثة ، - أورام حميدة.
<p>ب- أعمال التحضير و الاستعمال و المناولة المعرضة إلى منتجات تحتوي على المواد الحصرية المذكورة أسفله في حالتها الطبيعية :</p> <p>3.3- ثانوي ميتوкси بنزدين و أملاحه (أرتو ثانوي أنيزدين) ؛</p> <p>3.3'- ثانوي ميتيل بنزدين و أملاحه (أرتو طولوبيدين) ؛</p> <p>2- ميتيل أنيلين و أملاحه (أرتو طولوبيدين) ؛</p> <p>4،4' ميثيلين مكرر (ثاني متيل أنيلين) وأملاحه (ثانوي طوليل باز) ؛</p> <p>بارا كلورو -أرتو طولوبيدين و أملاحه ،</p> <p>أورامين (الجودة التقنية) ؛</p> <p>الملونات المشتقة من البنزدين :</p> <p>أسود مباشر 38 ، أزرق مباشر 6،بني مباشر 95</p> <p>نيترو- نيتروزو - ثنائي بنتيل أمين و أملاحه .</p>	30 سنة (بشرط التعرض للخطر لمدة 10 سنوات)	<p>ب - إصابات بدائية بظهارة المثانة مثبتة بفحص النسج المصايب أو الخلايا المصابة :</p> <ul style="list-style-type: none"> - أورام خبيثة ، - أورام حميدة.

جدول رقم 1 . 2 . 11

الإصابات الجلدية الناتجة عن الامينات الاليفاتية والالسيكلية أو أمينات الايتانول

بيان الأمراض	أجل التكفل بالعلاج	القائمة البيانية لأهم الأعمال التي قد تسبب هذه الأمراض
الالتهابات الجلدية الاكزيمية الشكل المثبتة باختبارات جلدية سطحية أو بتكررها عند التعرض من جديد للخطر.	15 يوما	تحضير واستعمال وتناوله الامينات الاليفاتية والالسيكلية أو أمينات الايتانول أو مواد تحتوي عليها وهي في حالتها الطبيعية .

جدول رقم 1 . 2 . 11 مكرر

الإصابات التنفسية الناتجة عن الامينات الاليفاتية و أمينات الايتانول أو إيزوفورونيديامين

بيان الأمراض	أجل التكفل بالعلاج	القائمة البيانية لأهم الأعمال التي قد تسبب هذه الأمراض
التهاب الأنف المتكرر في حالة التعرض من جديد للخطر أو المثبت باختبار . الربو الشخص موضوعياً باستقصاءات وظيفية تنفسية والمترافق في حالة التعرض من جديد للخطر أو المثبت باختبار.	7 أيام 7 أيام	تحضير واستعمال وتناوله الامينات الاليفاتية أو أمينات الايتانول أو مواد تحتوي عليها وهي في حالتها الطبيعية أو الإيزوفورونيديامين .

جدول رقم 1 . 2 . 12

التسممات المهنية الناتجة عن الإكزان

بيان الأمراض	أجل التكفل بالعلاج	القائمة البيانية لأهم الأعمال التي قد تسبب هذه الأمراض
التهاب الأعصاب المتعدد المصوح باضطرابات التفاعلات الكهربائية.	30 يوما	أعمال اللصق خاصة على الجلد أو على المواد البلاستيكية بمواد تحتوي على الإكزان.

جدول رقم 1 . 2 . 13

التسمم المهني الناتج عن رابع كلوريد الإيتان

بيان الأمراض	أجل التكفل بالعلاج	القائمة البيانية لأهم الأعمال التي قد تسبب هذه الأمراض
الالتهاب العصبي أو الالتهاب العصبي المتعدد.	30 يوما	تحضير واستعمال ومناولة رابع كلوريد الإيتان أو مواد تحتوي عليه خاصة :
يرقان ناتج عن التهاب الكبد غير حمي في بدايته.	30 يوما	- استعماله كمادة أولية في الصناعة الكيماوية وبالتحديد في صناعة ثالث كلوريد الإيتيلان؛
التهاب كلوي كبدي غير حمي في بدايته ويكون يرقانياً أو غير يرقاني.	30 يوما	- استعماله كمذوب خاص في أسينات السليلوز.
الالتهابات الجلدية المزمنة أو المتكررة.	7 أيام	
الحوادث العصبية الحادة عدى الحالات المعترضة كحوادث شغل.	3 أيام	

الجدول رقم 1 . 2 . 14

التسمم المهني الناتج عن رابع كلوريد الكربون

بيان الأمراض	أجل التكفل بالعلاج	القائمة البيانية لأهم الأعمال التي قد تسبب هذه الأمراض
اعتلال كلوي حاد أو شبه حاد مع بيلة ألبومينية وبيلة أسطوانية وأزوونيميا متصاعدة.	30 يوما	تحضير واستعمال ومناولة رابع كلوريد الكربون أو مواد تحتوي عليه خاصة :
اعتلال كلوي كبدي غير حمي في بدايته ويكون يرقانياً أو غير يرقاني.	30 يوما	- استعمال رابع كلوريد الكربون كمذوب خصوصاً في استخراج المواد الذهنية وإزالة الشحوم في عمليات الصباغة؛
يرقان ناتج عن التهاب الكبد غير حمي في بدايته.	30 يوما	- تعبئة واستعمال آلات إطفاء برابع كلوريد الكربون؛
التهابات جلدية تهييجية.	7 أيام	-
حوادث عصبية حادة عدى الحالات المعترضة كحوادث شغل.	3 أيام	إبادة الحشرات من الحبوب والقطانيات.

الجدول رقم 15.2.1

التسمم المهني الناتج عن برومور الميتيل

بيان الأمراض	أجل التكفل بالعلاج	القائمة البيانية لأهم الأعمال التي قد تسبب هذه الأمراض
اضطرابات دماغية نخاعية : ارتجاج قصدي؛ - رمع عضلي؛ - أزمات صرعية الشكل؛ - المزع؛ - الحبسة؛ - الحبسة والرته؛ - نوبات اختبال؛ - قلق رهابي شامل؛ - اكتئاب سوداوي. اضطرابات بصرية : كمنة أو غمش؛ - شفع. اضطرابات أذنية : فرط السمع؛ - الدوار واضطرابات المتأهنة. الحوادث الحادة (عدى الحالات المعتبرة كحوادث شغل): نوبات صرعية؛ - غيبوبة. -	7 أيام 7 أيام 7 أيام	تحضير ومناولة واستعمال برومير الميتيل أو مواد تحتوي عليه خاصة : تحضير برومير الميتيل؛ تحضير مواد كيماوية صيدلية بواسطة برومير الميتيل؛ تعبئة واستعمال آلات الإطفاء ببرومير الميتيل ؛ استعمال برومير الميتيل كعنصر في إبادة الحشرات والجرذان.

الجدول رقم 16 . 2

التسمم المهني الناتج عن كلوريد الميتييل

بيان الأمراض	أجل التكفل بالعلاج	القائمة البيانية لأهم الأعمال التي قد تسبب هذه الأمراض
الدوار.	7 أيام	إعداد واستعمال ومناولة كلوريد الميتييل خاصة إصلاح أجهزة التبريد.
فقدان الذاكرة.	7 أيام	
الغمس.	7 أيام	
الهزع.	7 أيام	
الحوادث الحادة (الغيبوبة والهذيان) عدى الحالات المعتبرة كحوادث شغل.	3 أيام	

جدول رقم 17 . 2

الإصابات الناتجة عن ميتاكريلات الميتييل

بيان الأمراض	أجل التكفل بالعلاج	القائمة البيانية لأهم الأعمال التي قد تسبب هذه الأمراض
التهاب الأنف المتكرر في حالة التعرض من جديد للخطر أو المثبت باختبار.	7 أيام	أعمال تتضمن مناولة أو استعمال ميتاكريلات الميتييل خاصة :
الربو المشخص موضوعياً باستقصاءات وظيفية تنفسية والمتكسر في حالة التعرض من جديد للخطر أو المثبت باختبار.	7 أيام	صناعة الراتنجات الأكرييلية، صناعة المواد الأكرييلية ؛
التهاب الملتحمة المتكرر في حالة التعرض من جديد للخطر.	7 أيام	صناعة واستعمال الحبر واللصاق والصياغات المكونة أساساً من ميتاكريلات الميتييل؛
إصابات إكزيمية الشكل متكررة في حالة التعرض من جديد للخطر أو مثبتة باختبار جدي سطحي.	15 يوماً سنة واحدة	صناعة البدايل الطبية خاصة في جراحة العظام والعيون والأسنان وفي النسجيات العظامية.
أعراض تنفسية مزمنة مع اختلالات في نتائج اختبارات وظائف التنفس عند التعرض لأي من الإصابات المذكورة أعلاه.		

الجدول رقم 1 . 2 . 18

الإصابات الخبيثة الناتجة عن ثاني (كلوروميتيل) إثير

بيان الأمراض	أجل التكفل بالعلاج	القائمة الحصرية لأهم الأعمال التي قد تسبب هذه الأمراض
سرطان بدائي بالقصبات الهوائية.	40 سنة	أعمال صناعة كلوروميتيل - ميتيل إثير.

جدول رقم 1 . 2 . 19

الإصابات المهنية الناتجة عن الفورفورال والكحول الفورفوريلي

بيان الأمراض	أجل التكفل بالعلاج	القائمة البيانية لأهم الأعمال التي قد تسبب هذه الأمراض
التهاب الأنف المتكرر في حالة التعرض من جديد للخطر و المثبت باختبار .	7 أيام	الأعمال المعرضة لانبعاثات الفورفورال والكحول الفورفوريلي المستعملة : <ul style="list-style-type: none"> - كمذوبات و مفاعلات؛ - كعنصر إنشاء للمبيدات والأدوية والمواد البلاستيكية وبالخصوص تحضير واستعمال القوالب في المسابك؛ - كمسرع في عملية فلكتنة المطاط.

بيان الأمراض	أجل التكفل بالعلاج	القائمة البيانية لأهم الأعمال التي قد تسبب هذه الأمراض
الربو الشخص موضوعياً باستقصاءات وظيفية تنفسية و المتكرر في حالة التعرض من جديد للخطر أو المثبت باختبار .	7 أيام	التهاب الملحمة المتكرر بعد التعرض من جديد للخطر .

بيان الأمراض	أجل التكفل بالعلاج	القائمة البيانية لأهم الأعمال التي قد تسبب هذه الأمراض
الإصابات الإكزيمية الشكل المتكررة في حالة التعرض من جديد للخطر أو المثبتة باختبار جلدي سطحي .	15 يوماً	الإصابات الإكزيمية الشكل المتكررة في حالة التعرض من جديد للخطر أو المثبتة باختبار جلدي سطحي .

جدول رقم 1 . 20

الإصابات المتولدة عن المذيبات العضوية السائلة ذات الاستعمال المهني :

الهيروكاريبيونيات السائلة الأليفاتية والأليسكلية والإيتيروسكلية والعطرية وأخلاطها (وايت سبيريت، البنزينات الخاصة) والمشتقات النترية من الهيروكاريبيونيات الأليفاتية والإسيتونترييل والكحول والإلديهيدات والسيتونات والإيتيرات بما فيها رابع الهيدروفوران والغليوكولات وأثيراتها وثنائي ميتيل الفورماميد وثنائي ميتيل السلفوكسيد

القائمة الحصرية لأهم الأعمال التي قد تسبب هذه الأمراض	أجل التكفل بالعلاج	بيان الأمراض
<p>أ</p> <p>تحضير واستعمال ومناولة المذيبات.</p>	<p>7 أيام</p> <p>7 أيام</p> <p>15 يوماً</p>	<p>متلازمة انتماش أو تخرد يمكن أن تؤدي إلى الغيبوبة.</p> <p>التهابات جلدية، التهابات الملتحمة التهيجية.</p> <p>إصابات إكزيمية الشكل متكررة في حالة التعرض من جديد للخطر أو مثبتة باختبار جلدي سطحي.</p>
<p>ب</p> <p>معالجة الراتنجات الطبيعية أو الاصطناعية .</p> <p>استعمال البرنيز والصباغات والطلاء والعلجين والغراء والك .</p> <p>إنتاج المطاط الطبيعي والاصطناعي.</p> <p>استعمال المذيبات كعناصر استخراج وتشريب ونكتيل وتنظيف وكمفشرات ومذوبات ومخفات .</p> <p>استعمال المذيبات كمفاعلات مخبرية في الإنشاءات العضوية وفي الصيدلة وفي مواد التجميل.</p>	<p>سنة واحدة (بشرط التعرض للخطر لمدة لا تقل عن 10 سنوات)</p>	<p>اعتلالات دماغية تتميز باختلالات في الوظائف المعرفية، وتتألف من ثلاثة على الأقل من التشوهدات الستة التالية:</p> <ul style="list-style-type: none"> * تخلف نفسي حركي؛ * اضطرابات في المهارة و في الذاكرة و في التنظيم البصري المكاني و في الوظائف التنفيذية و في اليقظة و التي لاتتفاقم بعد التوقف عن التعرض للخطر. يتم تشخيص الاعتلال الدماغي السام بعد استبعاد اضطرابات المعرفية المرتبطة بمرض الكحول بواسطة اختبارات المقاييس النفسية و يثبت بإعادة هذه الاختبارات على الأقل بعد 6 أشهر و على الأقل بعد ستة أشهر تلي التوقف

عن التعرض للخطر.

الجدول رقم 1

الإصابات الناتجة عن الفينيلهيدرازين

بيان الأمراض	أجل التكفل بالعلاج	القائمة البيانية لأهم الأعمال التي قد تسبب هذه الأمراض
إصابات إكزيمية الشكل متكررة في حالة التعرض من جديد للخطر أو مثبتة باختبار جلدي سطحي.	15 يوما	تحضير واستعمال ومناولة الفينيلهيدرازين.
فقر الدم من النوع الانحلالي.	30 يوما	
التهاب الأنف المتكرر في حالة التعرض من جديد للخطر أو المثبت باختبار .	7 أيام	
الربو الشخص موضوعياً باستقصاءات وظيفية تنفسية و المتكرر في حالة التعرض من جديد للخطر أو المثبت باختبار.	7 أيام	

الجدول رقم 2 . 1

الإصابات الجلدية أو إصابات الغشاء المخاطي الناتجة عن قطران الفحم الحجري وزيوته (المحتوية على أجزاء نقطير تسمى: فينولية ونفتالينية واسينفينينية وانتراسينية وكريسينية) زفت الفحم الحجري ...

بيان الأمراض	أجل التكفل بالعلاج	القائمة البيانية لأهم الأعمال التي قد تسبب هذه الأمراض
الالتهابات الجلدية الإكزيمية الشكل المتكررة بعد التعرض من جديد للخطر.	7 أيام	تحضير واستعمال ومناولة قطران وزيوت وزفت الفحم الحجري والمواد التي تحتوي عليها خاصة في : - مصانع فحم الكوك؛

<ul style="list-style-type: none"> - مصانع تقطير قطران الفحم الحجري؛ - صناعة كتل الفحم الحجري؛ - صناعة واستعمال المعاجين والأكسية الكربونية خاصة خلال صناعة الألومنيوم بطريقة القطب الموجب المتواصل؛ - صناعة الأقطاب الكهربائية الكربونية و الغرافيتية؛ - صناعة كربيد ومركبات سليسيوم- كالسيوم؛ - التعدين عند صناعة كتل الغلق؛ - الأعمال في المسابك أثناء عمليات القولبة والتنوية وصب المعدن المسال ثم إخراجه من القالب؛ - أعمال تعبيد الطرق؛ - البناء خلال أعمال سد أكسية الأسقف أو السطوح وطلبيها بأدهان زفت الفحم الحجري أو القطران؛ - تشريب الآجر المقاوم للحرارة. 	<p>بالposure للأشعة الضوئية السامة.</p> <p>التهابات الملتحمة المستثارة</p> <p>بالposure للأشعة الضوئية السامة.</p>
--	--

جدول رقم 1 . 2 . 22 مكرر

الإصابات السرطانية الناتجة عن قطران الفحم الحجري وزيوته و زفت الفحم الحجري وأنسجة الفحم المحروق

بيان الأمراض	أجل التكفل بالعلاج	القائمة الحصرية لأهم الأعمال التي قد تسبب هذه الأمراض
أ	20 سنة	<ul style="list-style-type: none"> - الأعمال المؤدية إلى مناولة واستعمال قطران وزفت وزيوت الفحم الحجري المعرضة عادة للاتصال الجلدي بالم مواد المذكورة أعلاه .

<p>2- أعمال تنظيف وصيانة موافق الفحم وصهاريج التسخين ومدخناتها أو قنوات الإلقاء المعرضة عادة للاتصال الجلي بأسنجة الفحم المحروق.</p>		
<p>ب</p> <p>1- أعمال مصانع فحم الكوك التي يباشر فيها العمال تسبيير وصيانة الأفران أو استعادة و معالجة القطران و المعرضة عادة لاستنشاق انبعاثات المواد المذكورة أعلاه .</p>	<p>30 سنة (بشرط التعرض للخطر لمدة 10 سنوات)</p>	<p>السرطان البدائي بالقصبات الرئوية.</p>
<p>2- الأعمال المعرضة عادة لاستنشاق انبعاثات المواد المذكورة أعلاه في وحدات إنتاج الغاز.</p>		
<p>3- أعمال الصناعة الكهربائية للألومنيوم في ورشات التحليل الكهربائي بطريقة القطب الموجب المتواصل (طريقة سودربراغ) و المعرضة عادة لاستنشاق انبعاثات المواد المذكورة أعلاه .</p>		
<p>4 - أعمال وضع الوصلات المكونة أصلا من زفت الفحم الحجري (المعجون الساخن) لصناعة أو إصلاح الأقطاب السالبة (عملية التبطين بالطين و الفحم) و المعرضة عادة لاستنشاق انبعاثات المواد المذكورة أعلاه .</p>		
<p>5- أعمال التخليط، والعنجه والتشكيل عند صناعة الأقطاب الكهربائية الموجهة للتعدين و المعرضة عادة لاستنشاق انبعاثات المواد المذكورة أعلاه .</p>		
<p>6 - أعمال شحن العجائن المكون أصلا من الزفت على شكل كرات أو أعمال تلحيم الحلقات بطريقة القطب الموجب المستمر في التعدين الكهربائي للسبائك المعدنية و المعرضة عادة لاستنشاق انبعاثات المواد المذكورة أعلاه .</p>		
<p>7 - أعمال صناعة كلل الفحم الحجري (كرات أو قوالب) عن طريق الضغط المعرضة عادة لاستنشاق انبعاثات المواد</p>		

<p>المذكورة أعلاه .</p> <p>8 – أعمال الصب و نزع القوالب في مسابك التدويب والمفالذ باستعمال الرمال السوداء و الزفت و المعرضة عادة لاستنشاق انبعاثات المواد المذكورة أعلاه.</p> <p>9 – أعمال وضع كتل الإغلاق بالقطران وتنظيف وإصلاح قنوات الصب في الأفران العليا و المعرضة عادة لاستنشاق انبعاثات المواد المذكورة أعلاه .</p> <p>10 - أعمال تنظيف وصيانة مواد الفحم وصهاريج التسخين ومدخناتها أو قنوات الإلقاء المعرضة عادة لاستنشاق انبعاثات أنسجة الفحم المحروق .</p>		
<p>ج</p> <p>1- الأعمال في مصانع فحم الكوك التي يباشر فيها العمال تسبيير وصيانة الأفران و المعرضة عادة للمواد المذكورة أعلاه.</p> <p>2 - أعمال صناعة للألومنيوم في ورشات التحليل الكهربائي بطريقة القطب الموجب المتواصل (طريقة سودربارغ) و التي تتضمن عادة استعمال و مناولة المواد المذكورة أعلاه .</p> <p>3 - أعمال تنظيف وصيانة مواد الفحم وصهاريج التسخين ومدخناتها أو قنوات الإلقاء أو عند استعادة و معالجة القطران و المعرضة عادة لأنسجة الفحم المحروق .</p> <p>4 – الأعمال التي يقوم بها الأسفلتي و التي تتضمن عادة التعرض لحرق القطران في عملية إكساء الطرق.</p>	<p>30 سنة (بشرط التعرض للخطر لمدة 10 سنوات)</p>	<p>ورم بدائي بالظهارة البولية (المثانة والمسالك البولية العلوية) المتثبت بفحص النسيج المصايب أو الخلايا المصابة.</p>

جدول رقم 1 . 23

المرض المهني الناتج عن سلفور الكربون

بيان الأمراض	أجل التكفل بالعلاج	القائمة البيانية لأهم الأعمال التي قد تسبب هذه الأمراض
متلازمة عصبية حادة تظهر من خلال التقيئ والآلام العنيفة بالمعدة والإسهال مع المهدyan والصداع الشديد.	30 يوما	تحضير ومناولة واستعمال سلفور الكربون والمواد التي تحتوي عليه خاصة : صناعة سلفور الكربون ومشقاته؛
اضطرابات نفسية حادة مع خلط ذهني وهذيان منامي.	30 يوما سنة واحدة	تحضير الفيسكروزا وكل عمليات إعادة تصنيع السيليلوز بتجزئة الفيسكروزا مثل صناعة النسيج الاصطناعي والأغشية السيليلوزية؛
اضطرابات نفسية مزمنة مع حالات اكتئاب واندفاعات مرضية.	سنة واحدة	استخراج الكبريت وفلكتنة المطاط بالبارد بواسطة تذويب الكبريت أو كلوريداته في سلفور الكربون؛
التهابات الأعصاب المتعددة والالتهابات العصبية مهما كانت درجتها مصحوبة باضطرابات القفاعلات الكهربائية (خاصة عند قياس الزمرة).	سنة واحدة	تحضير أو استعمال محلولات المطاط في سلفور الكربون؛
التهاب العصب البصري.		استعمال سلفور الكربون كمذوب للمطاط الطبيعي والشمع وللراتنجات والمواد الذهنية والزيوت الأساسية وغير ذلك من المواد؛
		أعمال معالجة التربة؛
		تخزين المواد الفلاحية.

3 . الأمراض المهنية الناجمة عن المواد البلاستيكية

جدول رقم 1 . 3 . 1

الأمراض المهنية الناجمة عن الراطجات الإيبوكسيدية و مكوناتها (*)

القائمة الحصرية	أجل التكفل بالعلاج	بيان الأمراض
<p>لأنهم الأعمال التي قد تسبب هذه الأمراض</p> <p>تحضير الراطجات الإيبوكسيدية، استعمال الراطجات الإيبوكسيدية في : - صناعة طبقات متراكبة من البلاستيك، - صناعة واستعمال الغراء والبرنيز والأذهان التي تدخل الراطجات الإيبوكسيدية في تركيبتها.</p>	15 يوما	الالتعبات الجلدية الاكزيمية الشكل المتكررة في حالة التعرض من جديد للخطر أو المثبتة باختبار جلدي سطحي.

(*) بعض مكونات الراطجات الإيبوكسيدية المستعملة كمواد مضافة أو مقوية يمكن أن تنتج عنها أمراض مهنية تنفسية معوض عنها خاصة :

- الأمينات العطرية: التهاب الأنف و الربو (جدول رقم 1 . 2 . 10 مكرر) ؛
- الأمينات الأليفاتية : التهاب الأنف و الربو (جدول رقم 1 . 2 . 11 مكرر) ؛
- أنهيدريد الأحماس المتاخرة : التهاب الأنف و الربو(جدول رقم 1 . 8 . 1)، الالتعبات الرئوية بفرط التحسس (جدول رقم 1 . 8 . 1 مكرر) ؛
- الأزويديكarbonamid : التهاب الأنف و الربو (جدول رقم 1 . 8 . 1) .

جدول رقم ٢ . ٣ . ١

الإصابات المهنية الناتجة عن الإيزوسيانات العضوية

بيان الأمراض	أجل التكفل بالعلاج	القائمة البيانية لأهم الأعمال التي قد تسبب هذه الأمراض
الالتعبات المتكررة بالجفن والملتحمة.	3 أيام	الأعمال المعرضة لاستنشاق أو مناولة الإيزوسيانات العضوية خاصة :
التهاب الأنف المتكرر في حالة التعرض من جديد للخطر أو المثبت باختبار.	7 أيام	صناعة واستعمال برنيق ولك متعدد الاوريتان وصناعة الألياف الاصطناعية ؟
متلازمة الالتهاب المتكررة بالقصبات الهوائية.	7 أيام	تحضير رغويات متعدد الاوريتان واستخدامها في حالتها السائلة ؟
الربو الشخص موضوعياً باستقصاءات وظيفية تنفسية و المتكرر في حالة التعرض من جديد للخطر أو المثبت باختبار.	7 أيام	صناعة واستعمال الغراء الداخل في تكوينه متعدد الاوريتان ؟
إصابات إكزيمية الشكل متكررة في حالة التعرض من جديد للخطر أو مثبتة باختبار جلدي سطحي.	15 يوماً	صناعة واستعمال الصباغات المحتوية على الإيزوسيانات العضوية.
الاعتلال الرئوي الخلالي الحاد أو شبه الحاد بفرط التحسس و المثبت موضوعياً :	30 يوماً	
- بعلامات تنفسية مثل السعال وضيق التنفس أو علامات عامة أو هما معاً؛		
- بعلامات في الصور الإشعاعية أو في الصور المقطعيّة التكثيفية تكون متلائمة في حالة وجودهما معاً ؛		
- بانخفاض انتشار أحادي أكسيد الكربون أو نقص في كمية الأكسجين عند بذل مجهود؛		
- بعلامات مناعية مهمة: وجود		

		الأجسام المضادة المرسبة في مصل الدم ضد العامل الممرض المشتبه فيه أو إذا تعذر ذلك، كثرة الكريات المفاوية في اختبار غسل القصبات السنخي.
3 سنوات		الاعتلال الرئوي المزمن الناجم عن الحساسية المفرطة مع اختلالات في الاستقصاءات الوظيفية التنفسية (اضطراب في التهوية يكون تقليصياً أو انسدادياً)، وجود علامات منسجمة في الصور الإشعاعية وعلامات مناعية هامة : وجود الأجسام المضادة المرسبة في مصل الدم ضد العامل الممرض المشتبه فيه أو إذا تعذر ذلك، كثرة الكريات المفاوية في اختبار غسل القصبات السنخي.

3.3.1 الجدول رقم 1

الإصابات الناتجة عن عمليات بلمرة كلوريد الفينيل

(مدة التعرض = 6 أشهر)

بيان الأمراض	أجل التكفل بالعلاج	القائمة البيانية لأهم الأعمال التي قد تسبب هذه الأمراض
اضطرابات وعائية عصبية بأصابع اليد والقدم.	5 سنوات	الأعمال المعرضة لمفعول أحدى كلوريد الفينيل وخاصة الأعمال المنجزة في ورشات البلمرة.
نخر نظام السلاميات الظرفية باليدين مثبتاً باختبار إشعاعي.	3 سنوات	
الغرن الوعائي.	30 سنة	
متلازمة فرط ضغط الدم البابي	30 سنة	

النوعية :

- إما بدوالي بلعومية وتضخم
الطحال وقلة الصفيحات؛

- أو مع تليف أو تدني الخلايا
البطانية للأوردة.

4. الأمراض المهنية الناجمة عن المبيدات

جدول رقم 1 . 4 . 1

مرض الباركنسون الناتج عن المبيدات

بيان الأمراض	أجل التكفل بالعلاج	القائمة البيانية لأهم الأعمال التي قد تسبب هذه الأمراض
مرض باركنسون مثبت باختبار يجري من قبل طبيب أخصاصي مؤهل في الأمراض العصبية .	سنة واحدة (بشرط التعرض للخطر لمدة 10 سنوات)	<p>الأعمال المعرضة عادة للمبيدات :</p> <ul style="list-style-type: none"> - مناولة أو استعمال هذه المواد عن طريق اللمس أو الاستنشاق؛ - الاتصال بالمزروعات أو بالمساحات أو بالحيوانات المعالجة بهذه المواد أو أثناء صيانة الآلات المخصصة لرش المبيدات.

الجدول رقم 1 . 4 . 2

الإصابات الناجمة عن الفوسفاط والبيروفوسفاط وتيوفوسفاط للألكوئيل والأريل والألكويلايريل وغيرها من الفوسفورات العضوية المضادة لأنزيم الكوليستيراس وكذلك الفوسفوراميدات والكرباتماتات متغيرة الحلقات والمضادة للكوليستيراس.

بيان الأمراض	أجل التكفل بالعلاج	القائمة البيانية لأهم الأعمال التي قد تسبب هذه الأمراض
<p>أ- الاضطرابات الهضمية :</p> <p>أمغاص البطن وسبلان اللعب المفرط والغثيان والقيء والإسهال.</p>	3 أيام	<p>كل تحضير ومناولة للفوسفاط والبيروفوسفاط وتيوفوسفاط للألكوئيل والأريل أو الألكويلايريل وغيرها من الفوسفورات العضوية المضادة لأنزيم الكوليستيراس وكذلك الفوسفوراميدات والكرباتماتات متغيرة الحلقات المضادة لأنزيم الكوليستيراس.</p>

<p>3 أيام</p> <p>3 أيام</p> <p>3 أيام</p> <p>3 أيام</p>	<p>ب- الاضطرابات التنفسية:</p> <p>ضيق التنفس الربوي الشكل والوذمة القصبية السنجية.</p> <p>ج- الاضطرابات العصبية :</p> <p>صداع ودوار وخلط ذهني مصحوب بتقبض الحدقة.</p> <p>د- اضطرابات عامة ووعائية:</p> <p>وهن وبطء نبض القلب وانخفاض الضغط الشرياني والغمش.</p> <p>يثبت التشخيص الطبي في جميع حالات (أ.ب.ج.د) بانخفاض واضح في نسبة إنزيم الكوليستيراس المصلوي وإنزيم استيل كوليستيراس في الكريات الحمراء باشتئاء الإصابات المهنية الناجمة عن الكربامات.</p> <p>هـ- متلازمة بيولوجية تتميز ـ بانخفاض واضح لاستيل كوليستيراس في الكريات الحمراء.</p>
---	--

5. الأمراض المهنية الناجمة عن الأدوية والإنزيمات

جدول رقم 1 . 5 . 1

الأمراض الناجمة عن الأمينات الغليكوسية خاصة الستريبيتوسيفين و النيوميسين و أملاحها

القائمة البيانية لأهم الأعمال التي قد تسبب هذه الأمراض	أجل التكفل بالعلاج	بيان الأمراض
الأعمال المتضمنة لتناوله أو استعمال الأمينات الغليكوسية خاصة الستريبيتوسيفين و النيوميسين و أملاحها .	15 يوماً	إصابات إكزيمية الشكل متكررة في حالة التعرض من جديد للخطر أو مثبتة باختبار جلدي سطحي.

جدول رقم 1 . 5 . 2

الأمراض الناتجة عن الاكتامات خاصة البنسيلين وأملاحها و السيفالوسبورينات

بيان الأمراض	أجل التكفل بالعلاج	القائمة البيانية لأهم الأعمال التي قد تسبب هذه الأمراض
إصابات إكزيمية الشكل متكررة في حالة التعرض من جديد للخطر أو مثبتة باختبار.	15 يوما	الأعمال المتضمنة لتحضير أو استعمال البنسيلينيات وأملاحها أو السيفالوسبورينات خاصة : - أعمال التكييف ؛ - تقديم العلاجات.

الجدول رقم 1 . 5 . 3

الأمراض الناتجة عن الكلوربرومازين

بيان الأمراض	أجل التكفل بالعلاج	القائمة البيانية لأهم الأعمال التي قد تسبب هذه الأمراض
إصابات إكزيمية الشكل متكررة في حالة التعرض من جديد للخطر أو مثبتة باختبارات جلدية سطحية. التهاب الملتحمة الحاد الثنائي.	15 يوما	الأعمال المتضمنة لتناوله أو استعمال الكلوربرومازين أو المواد التي تحتوي عليهما خاصة : أعمال تكييف الكلوربرومازين؛ تقديم علاجات بالكلوربرومازين؛ الأعمال المنجزة في المؤسسات الفلاحية لإنتاج وتخزين وبيع الأعلاف؛ إثر تقديم علاجات للماشية.

الجدول رقم ٤ . ٥ . ١

الإصابات الناتجة عن الأنزيمات

بيان الأمراض	أجل التكفل بالعلاج	القائمة البيانية لأهم الأعمال التي قد تسبب هذه الأمراض
إصابات اكزيمية الشكل متكررة في حالة التعرض من جديد للخطر أو مثبتة باختبار جلدي سطحي، التقرحات الجلدية.	15 يوما	تحضير ومناولة واستعمال الأنزيمات والمواد المحتوية عليها خاصة:
التهاب الملتحمة الحاد الثنائي المتكرر في حالة التعرض من جديد للخطر أو المثبت باختبار.	7 أيام	استخراج وتنقية الأنزيمات الحيوانية المصدر (تربيسين) والنباتية المصدر (بروميلين،باباين،فيسين) والجرثومية أو الفطرية المصدر (محضرة انطلاقا من باسيلوس سوبتيلىس،اسبرجلوس ،اوريسيا) ؛
التهاب الأنف المتكرر في حالة التعرض من جديد للخطر أو المثبت باختبار.	7 أيام	صناعة وتكييف مواد التنظيف المحتوية على الأنزيمات.
الربو الشخص موضوعيا باستقصاءات وظيفية نفسية و المتكرر في حالة التعرض من جديد للخطر أو المثبت باختبار.	7 أيام	

الجدول رقم ٥ . ٥ . ١

الإصابات الناتجة عن الـهـالـوـتـان

بيان الأمراض	أجل التكفل بالعلاج	القائمة البيانية لأهم الأعمال التي قد تسبب هذه الأمراض
التهاب كبدي متكرر بعد تعرض جديد للخطر ومثبت باختبارات بيكيماوية بعد استبعاد أسباب أخرى.	15 يوما	نشاطات تعرض للـهـالـوـتـان خاصة في قاعات العمليات الجراحية والتوليد .

6. الأمراض المهنية الناجمة عن المواد ذات الأصل النباتي

جدول رقم 1 . 6 . 1

الإصابات التنفسية الناجمة عن استنشاق غبار الأنسجة النباتية

القائمة الحصرية لأهم الأعمال التي قد تسبب هذه الأمراض	أجل التكفل بالعلاج	بيان الأمراض
الأعمال المعرضة لاستنشاق غبار القطن والكتان والقنب والسيزال في ورشات : المشق والتقطيع والدرس والنفف والتمديد والمشط والقتل وإعادة الفتل واللف والتسميد والنسيج.	7 أيام (بشرط التعرض للخطر لمدة 5 سنوات)	<p style="text-align: center;">متلازمة تنفسية اندسادية حادة متميزة بضيق صدري تحدث عادة بعد 36 ساعة على الأقل من الكف عن التعرض للخطر وتظهر من جديد بعد ساعات من معاودة التعرض للخطر (الأمراض التنفسية الناجمة عن استنشاق غبار القطن).</p> <p>يجب أن يكون الطابع الانسدادي لهذه المتلازمة مثبتا بإجراء استقصاءات وظيفية تنفسية عند معاودة التعرض للخطر وبعد 6 إلى 8 ساعات من ذلك.</p>
الأعمال المماثلة للأعمال المذكورة في (أ) أعلاه شرط ألا تتجز في ورشات متخصصة فقط في القتل بطريقة الطرف الحر (طريقة أوين آند).	5 سنوات (بشرط التعرض للخطر لمدة عشر سنوات)	<p style="text-align: center;">الالتهاب القصبي الرئوي المزمن والانسدادي والمترب عن نوبات تنفسية اندسادية حادة متميزة سريريا كما سلف أعلاه ومتكررة.</p> <p>يجب أن تكون هذه الالتهابات مثبتة باستقصاءات وظيفية تنفسية تظهر انخفاضا ب 40% على الأقل بالنسبة للمعدل النظري للحجم الشهيقي الأقصى في الثانية . (V.E.M.S)</p>

جدول رقم 2 . 6 . 1

الإصابات المهنية الناتجة عن غبار الخشب

القائمة الحصرية لأهم الأعمال التي قد تسبب هذه الأمراض	أجل التكفل بالعلاج	بيان الأمراض
مناولة و معالجة وصناعة الخشب وكل الأعمال المعرضة لغبار الخشب.	15 يوما 7 أيام 7 أيام 30 يوما	(أ) إصابات اكزيمية الشكل متكررة في حالة التعرض من جديد للخطر أو مثبتة باختبار جلدي سطحي، التهاب الملتحمة المتكرر في حالة التعرض من جديد للخطر و المثبت باختبار. التهاب الأنف المتكرر في حالة التعرض من جديد للخطر أو المثبت باختبار . الربو الشخص موضوعيا باستقصاءات وظيفية تنفسية و المتكرر في حالة التعرض من جديد للخطر أو المثبت باختبار.
	سنة واحدة	متلازمة تنفسية مع ضيق تنفس وسعال ونفث متكررة بعد التعرض من جديد للخطر يكون السبب المهني مثبتا بتواجد الأجسام المضادة المرسبة في مصل الدم مما يمكن من التعرف على العامل الممرض الموافق للمادة المرسبة.
الأعمال المعرضة لاستنشاق غبار الخشب خاصة : - أعمال صناعة الخشب مثل : النشر بالمنشار والخرط والتسوية والثقب والصلقل؛	30 سنة	تليف رئوي مع تواجد علامات مشخصة إشعاعيا أو اضطرابات تنفسية مثبتة باستقصاء وظيفي في حالة وجود علامات مناعية دالة.
		(ب) -سرطان بدائي: سرطان غدي في المناخر و في العظم الغربالي وبجيوب الوجه.

- الأعمال المنجزة في أماكن يصنع فيها
الخشب

الجدول رقم 3 . 6 . 1

الإصابات المهنية وإالية الحساسية الناجمة عن بروتينات لبن النبات

(أو المطاط الطبيعي)

القائمة البيانية لأهم الأعمال التي قد تسبب هذه الأمراض	أجل التكفل بالعلاج	بيان الأمراض
تحضير واستعمال ومناولة لبن النبات الطبيعي والمواد المحتوية عليه خاصة: - إنتاج ومعالجة لبن النبات الطبيعي؛ - صناعة واستعمال منتجات لبن النبات الطبيعي.	7 أيام	طفح جلدي ملامس تكرر بعد التعرض من جديد للخطر ومثبت باختبار.
	7 أيام	التهاب الأنف، ربو، التهاب ثانوي حاد بالملتحمة ، تكرر بعد التعرض من جديد للخطر ومثبت باختبار.
	3 أيام	تفاعلات ذات حساسية شاملة مثل: طفح جلدي ضخم، وذمة "كينك"، صدمة العواري، ناجمة عن التعرض للبن النبات (latex) .
	15 يوما	إصابات اكريمية الشكل تكررت بعد التعرض من جديد للخطر أو مثبتة باختبار جلدي سطحي.

7 . الأمراض المهنية الناجمة عن الغازات

جدول رقم 7 . 1

التسمم المهني الناتج عن أكسيد الكربون

القائمة البيانية لأهم الأعمال التي قد تسبب هذه الأمراض	أجل التكفل بالعلاج	بيان الأمراض
الأعمال المعرضة لانبعاثات أكسيد الكربون المتعددة المصادر خاصة في البؤر الصناعية أو آلات الغاز وأجهزة التسخين أو المحركات ذات الإشتعال المتحكم فيه.	30 يوما	متلازمة جامعة للصداع والوهن والدوار والغثيان مثبتة بتواجد نسبة أكسيد الكربون في الدم تفوق 1.5 ملل في 100 ملل من الدم.
تستثنى الأعمال المنجزة في محلات بها أجهزة تهوية بحيث يكون التواجد المراقب لأكسيد الكربون على مستوى الجهاز التنفسي وبصفة اعتيادية أقل من 50 سنتيمتر مكعب في		

المتر المكعب عندما تكون هذه التجهيزات مصانة وتعمل بشكل جيد وتتم مراقبتها مرة واحدة في السنة على الأقل من قبل مؤسسة معتمدة.

8. الأمراض المهنية الأخرى الناجمة عن العناصر المسببة للحساسية

جدول رقم ١ . ٨

التهاب الأنف والربو المهنية

بيان الأمراض	أجل التكفل بالعلاج	القائمة الحصرية لأهم الأعمال التي قد تسبب هذه الأمراض
التهاب الأنف المتكرر في حالة التعرض من جديد للخطر أو المثبت باختبار .	7 أيام	1- العمل وسط البروتينات على شكل رذاذ.
الربو الشخص موضوعيا باستقصاءات وظيفية تنفسية و المتكرر في حالة التعرض من جديد للخطر أو المثبت باختبار.	7 أيام	2- تربية الماشية واستعمال الحيوانات بما في ذلك تحضير وتكيف مفصليات الأرجل ويرقاتها.
عجز تنفسي مزمن انسدادي تابع للمرض الربوي.	سنة واحدة	3- استعمال و تكييف الصبغ القرمزي و مساحيق الحشرات.
		4- إعداد ومناولة الفراء واللبد الطبيعية.
		5- تحضير واستعمال ومناولة مواد تحتوي على القر.
		6- استعمال الريش والزغب.
		7- الأعمال المعرضة لفضلات استخراج الزيوت خاصة زيوت الخروع وحب المسك.
		8- سحق حبوب الزروع الغذائية، تكيس واستعمال الطحين.
		9- إعداد ومناولة المواد ذات الأصل النباتي التالية :
		عرق الذهب والكينين والحناء واللقاحات والغبيرات خاصة الخدرية.
		10- فتح الحزمات، حلجة و تمشيط و غزل وخياطة النسيج ذو الأصل النباتي (خاصة

- القطن، باهرة ليفية، القابون ، القنب والكتان).
- 11- أعمال تتضمن استعمال الصمغ النباتي المسحوق (خاصة الصمغ العربي، صمغ الكثاء، عشبة البراغيث و الكرايا).
- 12- إعداد ومناولة التبغ.
- 13- مناولة البن الأخضر و الصوجا.
- 14- التعرض للأغبرة النباتية خاصة الهليونية و القطانيات و الفراشيات و الخيميات و الشفويات و البانجانيات و الغرديب.
- 15 - مناولة الجبسات (جبوسفيليا بنيكيلاتا).
- 16- مناولة أو استعمال الماكفوليات خاصة سبيروميسين والوليندوميسين ، الأدوية والسلائف ، خاصة : الغليوكول والсалبوتامول، بيبيرازين، السيميتيدين، الهيدرازين، هيدرازين حامض النيكوتينيك (إيزونيازيد)، حامض كلوريد فينيل الغليسين، التراسكلين، ألفا ميثيل دوبا.
- 17- الأعمال المعرضة لسولفيتات وثنائي سولفيتات أو سولفاتات قلوية.
- 18- تحضير واستعمال ومناولة كلورو بلاتينات خامس أكسيد الفاناديوم خاصة في صناعة المحفرات.
- 19- الأعمال المعرضة لاستنشاق انهيدريد الأحماض المتخررة خاصة : انهيدريدات الماليك و الفتالية وثالث الميليتية ورابع كلورو الفتالي وسادس الهيدرو فتالي والهيمي.
- 20- تصنيع ومناولة واستعمال مبيدات الغطريات خاصة الفتاليميد و رباعي كلوروفتالونتريل.
- 21- الأعمال المعرضة لصمغ البطم الساخن خاصة خلال عملية اللحام الإلكتروني.
- 22- الأعمال المعرضة لأنبعاثات مواد التحليل الحراري (البيروليز) لكلورور

<p>البولي فينيل (خاصة في اللحام الحراري)</p> <p>و الفريونات و متعدد الإيتيلين و متعدد البروبيلين.</p>	
<p>23- الأعمال المعرضة لازوديكاربوناميد خاصة في صناعة البلاستيك والمطاط و المعرضة للستيرين و الإيزوفرونديمين و الأزردين المتعدد الوظائف و ثلاثي غليسيديل إيزوسيانورات.</p>	
<p>24- تحضير واستعمال أصباغ كاشفة خاصة متعددة دورات الهالوجينات والاكريلولامينات أو السولفون الفينيلي و البيبيريدينل تريازين و النينهيدرين..</p>	
<p>25- تحضير واستعمال الغراء بالسيانواكريلات.</p>	
<p>26- الأعمال المعرضة لأنبعاثات الغلوترالديهيد.</p>	
<p>27-الأعمال المعرضة لأنبعاثات اوكسيد الايتيلان خاصة أثناء التعقيم.</p>	
<p>الأعمال المعرضة لفضلات إستخراج الزيوت خاصة من الخروع و حب المساك.</p>	
<p>28 - أعمال التطهير والتعقيم المعرضة لأنبعاثات : الكلور هيكسيدين ، ،سادس الكلوروفين، بنزيريزوتيازولين 3 - أون ومشتقاته، زئبق عضوي، مركبات الأمونيوم الرباعية ومشتقاتها، خاصة البنزوكونيوم وكلوريد لوريل ثانوي ميثيل بنزيل أمونيوم .</p>	
<p>29- تصنيع واستعمال المنظفات، خاصة إيزونونانيل أكسي بنزيل سلفونات الصوديوم l'isononanoyl oxybenzène (sulfonate de sodium</p>	
<p>30- صناعة وتكييف الكلورامين T.</p>	
<p>31- تصنيع واستعمال تيترازان (tetrazene)</p>	
<p>32- اصطناع البروتين المتعدد المعرض خاصة لثاني سيكلو هيكسيكاربو ثانوي الأميد</p>	

<p>4 ميثيل المورفولين ثانوي كلوروبنزين سلفونات.</p> <p>33 – أعمال النساخة التصويرية المعرضة خاصة لأملاح ثاني الأزونيوم أو للهيدروكينون.</p> <p>34 - الأعمال المعرضة للمشتقات الأمينية للمواد المحتوية على الكلور مثل الكلورامين في المسابح.</p>	
---	--

جدول رقم 1 . 8 مكرر

الالتهابات الرئوية بفرط التحسّس

بيان الأمراض	أجل التكفل بالعلاج	القائمة الحصرية لأهم الأعمال التي قد تسبب هذه الأمراض
الإلتهاب القصبي السنخي الحاد أو شبه الحاد مع متلازمة تنفسية (ضيق تنفس وسعال ونفث) و / او مع علامات عامة (الحمى وفقدان الوزن) مثبتة باستقصاء وظيفي تنفسى و بوجود الأجسام المضادة المرسبة في مصل الدم ضد العنصر الجرثومي المشتبه في تسببه للمرض أو إذا تعذر ذلك بنتائج اختبار غسل القصبات السنخي (كثرة الكريات المفاوية).	30 يوما	أعمال المناولة أو التصنيع المعرضة لغيرات العفن أو الفطريات الشعاعية (البكتيريا الخيطية المتشعبة) و المعدية للجزيئات النباتية أو الحيوانية التالية: نقل قصب السكر والشعير والفلفل الحلو و الفلين ولحوم الخنازير، والأجبان (في عملية الإنضاج) و عجين الورق وغبار الخشب.
تليف رئوي مع علامات مشخصة إشعاعيا واضطرابات تنفسية مثبتة باستقصاء وظيفي تنفسى و بوجود الأجسام المضادة المرسبة في مصل الدم ضد العنصر الجرثومي المشتبه في تسببه للمرض أو إذا تعذر ذلك بنتائج اختبار غسل القصبات السنخي (كثرة الكريات المفاوية).	15 سنة	الأعمال المعرضة لاستنشاق الجزيئات الجرثومية أو الفطرية في مختبرات علم الاحياء المجهرى أو في المحلات ذات الطابع الصناعي حيث يكون الجو مكيفاً أو مرطباً بواسطة جهاز مركزي.
تليف رئوي مع علامات مشخصة إشعاعيا واضطرابات تنفسية مثبتة باستقصاء وظيفي تنفسى و بوجود الأجسام المضادة المرسبة في مصل الدم ضد العنصر الجرثومي المشتبه في تسببه للمرض أو إذا تعذر ذلك بنتائج اختبار غسل القصبات السنخي (كثرة الكريات المفاوية) و مضاعفاته : عجز في البطين الأيمن .	15 سنة	الأعمال في أوساط ملوثة بالكائنات الحية الدقيقة المحمولة جوا (البكتيريا والفطريات والطحالب) ؛ السلوانا و المسابح وقنوات مياه الصرف الصحي، وسلامات معالجة النفايات (التسميد و صناعة السماد)، وأوراش العمل الملوثة برذيدات زيت القطع الملوث.
الأعمال المعرضة لاستنشاق رذيدات الإنزيمات عند صناعة ومناولة واستعمال المنظفات ومساحيق الغسيل.		الأعمال التالية المعرضة لأغبرة النباتات : - العمليات التحضيرية في غزل القطن: فتح

- الحرمات ، الحلاجة والتمشيط؛**
- طحن الحبوب، التكليس واستعمال الدقيق؛
 - إعداد ومناولة البن الأخضر و الشاي وفول الصوچا والتبغ والجنجل والشعير؛
 - إعداد ومناولة الفطريات الصالحة للأكل؛
 - تصنيع واستعمال عجينة الورق؛
 - مناولة واستعمال الطحالب والأجنيان.

الأعمال المعرضة لاستنشاق رذيدات البروتينات الحيوانية :

- مناولة واستعمال أغبرة مصدرها طيري،
- تربية ومناولة الحيوانات، بما فيها ثدييات المختبر و المفصليات والمنتجات البحرية أو من من أصل بحري؛
- مناولة الفراء
- إعداد الصبغ القرمزي لحشرة المغافير.

الأعمال المعرضة لاستنشاق الملوثات الكيميائية التالية أثناء تصنيعها و استعمالها :

- أنهيدريات الأحماض المتاخرة التالية :
- الانهيدريات الفتالية وثالث المليتية ورابع الكلوروفتالية وسادس الهيدروفتالية و الهيمية.

جدول رقم 2 . 8 . 1

الإصابات الإكزيمية وإالية الحساسية

بيان الأمراض	أجل التكفل بالعلاج	القائمة البيانية لأهم الأعمال التي قد تسبب هذه الأمراض
<p>الإصابات الإكزيمية الشكل المتكررة في حالة التعرض من جديد للخطر أو المثبتة باختبار جلدي سطحي باستعمال المادة نفسها.</p> <p>تحضير واستعمال ومناولة العناصر المضرة المذكورة أعلاه على سبيل الدلاله:</p> <p>أ- العناصر الكيماوية :</p> <ul style="list-style-type: none"> الحامض الكلوروبلاتيني ؛ الكلوروبلاتينيات القلوية ؛ الكوبالت ومشتقاته ؛ البرسولفاتات القلوية ؛ تيو غليكونات الامونيوم ؛ الايبيكلوريدرين ؛ الايبوكوريتات القلوية ؛ الامونيومات الرباعية وأملاحها خاصة في المواد المنظفة الكاتيونية ؛ دوسديل - أمينو اتيل الغليسين ؛ مبيدات الحشرات الكلورية العضوية ؛ الفينوتيازين ؛ الببييرازين ؛ ميركابتو - بنزوتيازول ؛ سلفور رباعي المتميل تيورام ؛ الحمض الماركابتوريبيوني ومشتقاته ؛ ن-ايزوبروبيل ن- فينيل بارا فينيلين ثانى الأمين ومشتقاته ؛ المهيدروكينون ومشتقاته ؛ 	15 يوما	

ثاني تيو الكربامات ؛	
أملاح ثاني الازونيوم خاصة كلوريدثاني الاتيل أمينو بنزين ثاني الازونيوم ؛	
بنزيريزوتيازولين 3-أون ؛	
مشتقات التيو يوريما ؛	
الاكريلاتات والميتاكريلاتات ؛	
الراتجات المشتقة من بارا-تارت- بوتيلفينول ومن بارا-تارت-بوتيلكاثيكول ؛	
ثاني سيكلو هيسيلكاربو ثاني الاميد ؛	
الكلوترالهيد ؛	
بــ المواد النباتية أو ذات الأصل النباتي:	
مواد استخراج الصنوبر خاصة روح التربيتين وصمغ البطم ومشتقاته ؛	
بلسم البيرو-الاوروشيل (لك الصين) ؛	
النباتات المحتوية على لكتونات سادس التربيني (خاصة الخرشوف - الارنيكا - الأقحوان - البابونج-الإكليل - السوسوريا الفورولانيا، شجرة الزنبق، شيب الشيخ والدهلية)	
زهرة الربيع ؛	
زهرة التوليب ؛	
الثوميات (الثوم والبصل خاصة) ؛	
دقائق الحبوب.	

II . الأمراض المهنية الناجمة عن العناصر والأجواء الفيزيائية

جدول رقم 2 . 1

الإصابات الناتجة عن الإشعاعات الأيونية

بيان الأمراض	أجل التكفل بالعلاج	القائمة البيانية لأهم الأعمال التي قد تسبب هذه الأمراض
فقر الدم وقلة الكريات البيضاء وقلة الصفيحات أو متلازمة نزفية ناتجة عن إشعاعات حادة.	30 يوما سنة واحدة	كل الأعمال المعرضة لتأثير الأشعة السينية (X) أو المواد الإشعاعية الطبيعية أو الاصطناعية أو كل المصادر الأخرى للإشعاعات الجسيمية خاصة : استخراج ومعالجة الخامات المشعة؛ تحضير المواد المشعة؛ تحضير المواد الكيماوية والصيدلية المشعة؛ تحضير واستعمال المواد المضيئة المشعة؛ الأبحاث أو القياسات على مواد مشعة وعلى الأشعة السينية (X) في المختبرات؛ صناعة آلات العلاج الإشعاعي وآلات الأشعة السينية (X)؛ الأعمال التي تعرض العاملين للأشعة في المستشفيات والمصحات والمستوصفات والعيادات الطبية وعيادات طب الأسنان وعيادات الفحص بالأشعة وفي مراكز الصحة ومراكم معالجة السرطان؛ الأعمال في جميع فروع الصناعة والتجارة التي تستعمل الأشعة السينية (X) والمواد المشعة والمواد أو الأجهزة الباعثة للأشعة المذكورة أعلاه.
التهاب الجفن أو التهاب الملتحمة. التهاب القرنية. ال الساد.	7 أيام سنة واحدة 10 سنوات	
الالتهابات الإشعاعية الحادة بالجلد. الالتهابات الإشعاعية المزمنة بالجلد.	60 يوما 10 سنوات	
التهاب الظهارة الإشعاعي الحاد بالأغشية المخاطية. الإصابات الإشعاعية المزمنة بالأغشية المخاطية	60 يوما 5 سنوات	
نخر شعاعي عظمي. ابيضاض الدم .	30 سنة 30 سنة	
سرطان بدائي بالقصبات الرئوية ناتج عن الاستنشاق.	30 سنة	
غرن عظمي.	50 سنة	

جدول رقم 2 . 2

الإصابات العينية الناتجة عن الإشعاع الحراري

بيان الأمراض	أجل التكفل بالعلاج	القائمة الحصرية لأهم الأعمال التي قد تسبب هذه الأمراض
الساد.	15 سنة	الأعمال المعرضة عادة للإشعاع الحراري المنبعث من الزجاج أو المعادن المتاجة.

جدول رقم 2 . 2 مكرر

الإصابات العينية الناتجة عن الإشعاع الحراري و الغبار معا

بيان الأمراض	أجل التكفل بالعلاج	القائمة الحصرية لأهم الأعمال التي قد تسبب هذه الأمراض
الظفرة.	15 سنة	الأعمال التالية المعرضة للإشعاع الحراري و الغبار معا في ورشات صناعة الزجاج اليدوية: أ) مراقبة سير أفران الزجاج; ب) جمع ونفخ وتشكيل الزجاج الساخن.

جدول رقم 2 . 3

الإصابات المزمنة للجزء الأمامي من العين الناتجة عن التعرض للجذريات المتحركة في آبار مناجم الفحم

بيان الأمراض	أجل التكفل بالعلاج	القائمة الحصرية لأهم الأعمال التي قد تسبب هذه الأمراض
التهاب الملتحمة المزمن أو التهاب الجفن والملتحمة المزمن .	90 يوما (بشرط التعرض للخطر لمدة سنتين)	الأعمال في آبار عودة الهواء في مناجم الفحم.

جدول رقم 2 . 4

اختلاج المقلة السريع المهني

بيان الأمراض	أجل التكفل بالعلاج	القائمة الحصرية لأهم الأعمال التي قد تسبب هذه الأمراض
اختلاج المقلة السريع.	سنة واحدة	الأشغال المنجزة داخل المناجم.

جدول رقم 2 . 5

إصابات السمع الناتجة عن الضجيج المضر

القائمة الحصرية لأهم الأعمال التي قد تسبب هذه الأمراض	أجل التكفل بالعلاج	بيان الأمراض
<p>التعرض للضجيج المضر بسبب :</p> <p>1 . الأعمال على المعادن وذلك بالنقر والكشط والقذف، مثل :</p> <ul style="list-style-type: none"> - تقوير وتطريق على البارد وطبع ورحي وخرط وتطريق ونقش وبرشمة وتصفيح وتمطيط وتغليف وقطيعي ونشر بالمنشار وقص المعادن وقطعها؛ - تهذيب وكسط يدوبي وترميم يدوبي وشحذ وسقل وتقوير المعادن وقطيعها بطريقة قوس الهواء. <p>2 . قتل وتدوير ولف الخيوط الفولاذية.</p> <p>3 . استعمال مطارق ونقابات عاملة بالهواء المضغوط.</p> <p>4 . المناولة الآلية لحاويات المعادنية.</p> <p>5 . أعمال صناعة الزجاج قرب الأفران وألات التصنيع والرحي والتفتت وملء القنوات.</p> <p>6 . النسيج على الأنواك وألات النسيج، الأعمال على المندفات وألات الغزل المحتوية على تمرير تغليف النسيج و إعادة القتل وتجديل ولف الخيوط النسيجية.</p> <p>7 . تعديل وتجريب واستعمال الدواسر والمفاعلات والمحركات الحرارية والمجموعات المولدة للكهرباء والمجموعات الهيدرولية وتجهيزات الضغط الخفيف العاملة تحت ضغط مختلف عن الضغط الجوي وكذلك المحركات الكهربائية ذات القوة المتراوحة بين 11 كيلوات و 55 كيلوات إذا كانت تعمل بسرعة تفوق 2360 دورة في الدقيقة وكذلك المحركات ذات القوة المتراوحة بين 55 كيلوات و 220 كيلوات إذا كانت تعمل بأكثر</p>	<p>سنة واحدة (بشرط أن يكون المصاب قد تعرض للضجيج لمدة سنة تختصر إلى 30 يوماً عند العمل على الدواسر والمفاعلات والمحركات الحرارية)</p>	<p>نقص السمع الإدراكي الناتج عن إصابات قوية نهائية يكون مصحوباً أو غير مصحوب بالحساس السمعي المرضي.</p> <p>يتميز نقص السمع الإدراكي بنقص قياس السمع بكل الأذنين يكون عادة تماذياً ويهم بشكل تفضيلي الترددات العالية.</p> <p>يتم تشخيص نقص السمع الإدراكي:</p> <ul style="list-style-type: none"> - بقياس السمع التوتري الاستهلاكي و قياس السمع الصوتي و اللذان يجب أن يكونا متطابقين؛ - وفي حالة عدم تطابقهما بقياس المقاومة وبالبحث عن رد فعل عظيمة الركاب أو إذا تعذر ذلك برصد قياس السمع المهني. <p>و تجرى هذه الاختبارات في غرفة معزولة عن الصوت وبمقاييس سمع معين.</p> <p>ينجز هذا القياس السمعي التشخيصي على الأقل بعد ثلاثة أيام بعد التوقف عن التعرض للضجيج المضر ويظهر بالأذن الأقل تضرراً نقصاً سمعياً قدره 35 ديبسيال على الأقل.</p> <p>هذا النقص يمثل معدل مجموع النقص المقاس على الذبذبات 500</p>

<p>من 1320 دورة في الدقيقة وكذلك المحركات التي تتجاوز قوتها 220 كيلوات.</p> <p>8 . استعمال أو إتلاف الذخائر أو المتفجرات.</p> <p>9 . استعمال مسدسات وضع الأختام .</p> <p>10 . رحي وتفتيت وغربلة وترميم يدوياً ونشر بالمنشار وتصنيع الأحجار والمواد المعدنية.</p> <p>11 . الطرق الصناعية لتجفيف المواد العضوية بالتهوية.</p> <p>12 . قلع الأشجار وتقطيعها وتشذيبها بطرق آلية.</p> <p>13 . استعمال آلات النجارة في الورشة : المناسير الدوار بكل أنواعها والمناشير الشريطية والمساجيح والمكاشط والمقوبات وآلات التفريز والملسنات والنقارات والنتائج وملصقات الحواشي الخشبية القائمة بوظائف تصنيع والمنقبات وآلات الصقل والمسمرات.</p> <p>14. استعمال آليات الاوراش : كالدفّاعات والجرافات والشحارات والفطيسات والرفوش الآلية وعربات المناولة السيارة على كل الأرضيات.</p> <p>15 . رحي وضخ وتصنيع المواد البلاستيكية والمطاطية.</p> <p>16 . العمل على الآلات الدواره في المطابع.</p> <p>17 . الصناعة والتكييف الآلي للورق والورق المقوى.</p> <p>18 . استعمال الأجهزة الارتجاجية في إعداد مواد من الاسمنت المسلح و المواد المقاومة.</p> <p>19 . أعمال قياس مستويات الضجيج وتجربة أو إصلاح الآلات الصوتية.</p> <p>20 . أعمال القولبة على الآلات الارتجاجية</p>	<p>و 1000 و 2000 و 4000 هرتز .</p> <p>لا يؤخذ تفاصيل نقص السمع المهني بعين الاعتبار إلا في حالة التعرض من جديد للضجيج المضر.</p>
--	--

<p>ونزع قالب على الشبكات المرتجة.</p> <p>21 . الصهر في الفرن الصناعي بطريقة القوس الكهربائي.</p> <p>22 . الأعمال على أو قرب الطائرات التي تكون محركاتها بقصد الدوران في المطارات والموانئ الجوية.</p> <p>23 . التعرض إلى العناصر المسموعة في أعمال تقطيع و لحام و تصنيع المواد البلاستيكية بالموجلات فوق الصوتية.</p> <p>24 . الأعمال التالية في الصناعات الغذائية: - ذبح وإخراج الأحشاء من الدواجن والماشية؛ - ترييش الدواجن؛ - تعليب المواد الغذائية المصبرة؛ - عجن و قطع و نشر و طحن و ضغط المواد الغذائية.</p> <p>25 . قولبة أجزاء مصنوعة من أشبابات معدنية بواسطة آلة الضغط بالضخ.</p>	
---	--

جدول رقم 2

الإصابات الناتجة عن الارتجاجات والصدمات الصادرة من بعض الأدوات الآلية والأدوات والأشياء وكذا بالصدمات المتكررة لمؤخر اليد على عناصر ثابتة

القائمة الحصرية لأهم الأعمال التي قد تسبب هذه الأمراض	أجل التكفل بالعلاج	بيان الأمراض
<p>الأعمال المعرضة عادة إلى الارتجاجات الصادرة عن:</p> <ul style="list-style-type: none"> أ) الأدوات الآلية الممسوكة باليد خاصة : - آلات النقر كالمطارق الهوائية والحفارات والمناخيت والرحي العصارة؛ - آلات النقر الدوارة مثل المطارق الحفارة والثقبات الفارعة والمفاتيح بالصدم؛ - الآلات الدوارة مثل الصاقلات والشاحذات والمنشير ذات السلاسل والقطاعات وفالعات الأشجار؛ - الآلات التناوبية كالمصافق والمناشر الفقاراء العمودية؛ ب) الأدوات الممسوكة باليد المرتبطة بإحدى الآلات المذكورة سابقاً خاصة في أعمال الحفر؛ ج) الأشياء الممسوكة باليد في عمليات التشكيل خاصة أعمال الشحذ والصلقل على آلات التطريق والتقصير. 	<p>5 سنوات</p> <p>سنة واحدة</p> <p>سنة واحدة</p> <p>سنة واحدة</p>	<p>(أ)</p> <p>إصابات عظمية مفصلية مثبتة بفحوصات إشعاعية:</p> <ul style="list-style-type: none"> - فصال المرفق المتضمن علامات إشعاعية لتنبيبات عظمية؛ - نخر في العظم نصف الهلاي (مرض كيانبوخ) ؛ - نخر العظم الفاربي الرسغي (مرض كوهлер). - اضطرابات وعائية عصبية باليد تظهر أكثر بالإبهام الوسطى يمكن أن تصيبها تشنجات باليد واضطرابات مطولة في القدرة على التلمس ومثبتة بدلائل وظيفية وفحوص إشعاعية تظهر أعراض "راينود".
<p>الأعمال المعرضة عادة للصدمات الناتجة عن الاستعمال اليدوي لآلات نقارة :</p> <ul style="list-style-type: none"> - أعمال الطرق كالحدادة والمطالبة والنحاسة وصناعة الجلد؛ - أعمال الردم والهدم؛ - استعمال مسدسات وضع الأختام؛ 	<p>5 سنوات</p> <p>سنة واحدة</p>	<p>(ب)</p> <p>إصابات عظمية مفصلية مثبتة بفحوص إشعاعية:</p> <ul style="list-style-type: none"> - فصال المرفق المتضمن علامات إشعاعية لتنبيبات عظمية. - نخر العظم نصف الهلاي (مرض "كيانبوخ").

- استعمال الآلات المسمرة والمبرشمة.	سنة واحدة	- نخر العظم القاربي الرسفي (مرض "كوهلم").
الأعمال المعرضة عادة إلى استعمال مؤخر اليد في الطرق المباشرة والتكررة على سطح ثابت أو الصدمات الموجهة إلى ضربة اليد والصادرة عن الأداة الطارقة أو المطروقة.	سنة واحدة (بشرط التعرض للخطر لمدة 5 سنوات)	(ج) إصابة عرقية زندية راحية في جانب واحد عادة (متلازمة مطرقة الضرة) تؤدي إلى ظاهرة راينولد أو مظاهر إفقارية بالاصابع مثبتة بتصوير شرياني يظهر انقاخا في جدار الشريان أو خثارا بالعرق الزندي أو بالقوس الراحي السطحية.

جدول رقم 7.2

الإصابات المفصلية الناتجة عن بعض الحركات ووضعيات الجسم أثناء العمل

القائمة الحصرية لأهم الأعمال التي قد تسبب هذه الأمراض	أجل التكفل بالعلاج	بيان الأمراض
أعمال تتضمن حركات يتم فيها إبقاء الكتف بدون سند مع إبعاده (***) بزاوية تساوي أو تفوق 60 درجة لمدة لا تقل عن 3 ساعات ونصف في اليوم متراكمة.	30 يوما	أ - الكتف اعتلال حاد للأوتار غير منقطع وغير مكلس يكون مصحوباً أو غير مصحوب بالتهاب أماكن ارتباط غطاء العضلات المدوره.
أعمال تتضمن حركات يتم فيها إبقاء الكتف بدون سند مع إبعاده (****): - بزاوية تساوي أو تفوق 60 درجة لمدة لا تقل عن ساعتين في اليوم متراكمة. أو - بزاوية تساوي أو تفوق 90 درجة لمدة لا تقل عن ساعة في اليوم متراكمة.	ستة أشهر (بشرط التعرض للخطر لمدة ستة أشهر)	اعتلال مزمن للأوتار غير منقطع وغير مكلس يكون مصحوباً أو غير مصحوب بالتهاب أماكن ارتباط غطاء العضلات المدوره والمثبت موضوعياً بالتصوير بالرنين المغناطيسي (IRM) (*) .
أعمال تتضمن حركات يتم فيها إبقاء الكتف	سنة واحدة (بشرط التعرض للخطر)	تمزق جزئي أو كلي لغطاء العضلات المدوره و المثبت موضوعياً بالتصوير بالرنين

<p> بدون سند مع إبعاده (**):</p> <p>- بزاوية تساوي أو تفوق 60 درجة لمدة لا تقل عن ساعتين في اليوم متراكمة.</p> <p>أو</p> <p>- بزاوية تساوي أو تفوق 90 درجة لمدة لا تقل عن ساعة في اليوم متراكمة.</p> <p>(**) حركات الإبعاد تمثل الحركات التي تؤدي إلى انفكاك الذراع عن الجسم.</p>	<p>لمدة سنة</p> <p>7 أيام</p> <p>7 أيام</p> <p>7 أيام</p> <p>3 أشهر</p> <p>3 أشهر</p>	<p>المغناطيسي (IRM) (*) .</p> <p>(*) أو فحص المفصل بالسكانير في حالة وجود ما يمنع تطبيق التصوير بالرنين المغناطيسي (IRM)</p> <p>ب- المرفق</p> <p>التهاب القيمة</p> <p>التهاب البكيرة</p> <p>التهاب الكيس المصلي :</p> <ul style="list-style-type: none"> - الالتهابات الحادة بالأجربة المصلية أو إصابة التهابية للأنسجة الجلدية التحتية بمناطق الارتفاق. - الالتهابات المزمنة بالأجربة المصلية متلازمة أخدود البكيرة الزجية (انضغاط العرق الزندي). <p>ج- المعصم - اليد والأصابع</p>
<p>الأعمال المؤدية عادة إلى القيام بحركات متكررة بقبض اليد أو بسطها على الساعد أو بحركات البسط والكب.</p> <p>الأعمال التي تؤدي عادة إلى القيام بحركات متكررة بإبعاد أو ثني و كب اليد والمعصم أو بحركات البسط والكب.</p> <p>الأعمال التي تتضمن عادة الاتكاء المطول على الوجه الخلفي للمرفق.</p> <p>الأعمال التي تتضمن عادة الاتكاء المطول على الوجه الخلفي للمرفق.</p> <p>الأعمال التي تتضمن عادة الاتكاء المطول على الوجه الخلفي للمرفق.</p>		

متكررة أو مطولة للأوتار القابضة والباسطة لليد والأصابع.	7 أيام 7 أيام	التهاب الأوتار التهاب أغماد الأوتار
الأعمال المتضمنة عادة إما القيام بحركات متكررة أو مطولة لمد المعصم أو قبض اليد وإما الاتكاء على الرسغ وإما الضغط المطول أو المتكرر على مؤخرة اليد.	30 يوما	متلازمة القناة الرسغية
الأعمال المنجزة عادة في وضعية قرفصة مطولة.	30 يوما	متلازمة حيز "قويون" د- الركبة
الأعمال المنجزة عادة بالاتكاء المطول على الركبة.	7 أيام	متلازمة انضغاط عرق النساء بالمأبض الخارجي؛ التهاب الكيس المصلي:
الأعمال المنجزة عادة بالاتكاء المطول على الركبة.	7 أيام	- الالتهابات الحادة بالأجربة المصلية أو إصابات التهابية للأنسجة الجلدية التحتية بمناطق الضغط بالركبة
الأعمال المنجزة عادة بالاتكاء المطول على الركبة.	3 أشهر	- الالتهابات المزمنة بالأجربة المصلية
الأعمال المنجزة عادة عن طريق القيام بحركات متكررة بمد الركبة وثنيها مطولاً.	7 أيام	التهاب أوتار تحت العضلة رباعية الرأس أو الأوتار الرضفية
الأعمال المنجزة عن طريق القيام بحركات متكررة بمد الركبة وثنيها مطولاً.	7 أيام	التهاب أوتار رضفة الإوزة.
الأعمال التي تستوجب عادة القيام بجهودات تبذل أثناء الوقوف طويلاً على أطراف الأصابع.	15 يوما	ج- الكاحل والقدم التهاب العرقوب

جدول رقم 2

الإصابات المزمنة للعمود الفقري القطني الناتجة عن الارتجاجات ذات التردد المنخفض و المتوسط المنقولة إلى الجسم كله

بيان الأمراض	أجل التكفل بالعلاج	القائمة الحصرية لأهم الأعمال التي قد تسبب هذه الأمراض
<p>الماء النساء القطني نتيجة فتق قرصي بين الفقرات القطنية الرابعة و الخامسة أو بين الفقرة القطنية الخامسة و فقرة العجز الأولى مع إصابة في جذور الأعصاب تكون متطابقة طبوعرافيا.</p> <p>الماء بسبب التهاب في عصب الفخذ الناتج عن فتق قرصي بين الفقرات القطنية الثانية و الثالثة أو الثالثة و الرابعة أو الرابعة و الخامسة مع إصابة في جذور الأعصاب تكون متطابقة طبوعرافيا.</p>	<p>ستة أشهر (بشرط التعرض للخطر لمدة 5 سنوات)</p>	<p>الأعمال المعرضة عادة للارتجاجات ذات التردد المنخفض و المتوسط المنقولة إلى الجسم كله :</p> <ul style="list-style-type: none"> - باستخدام أو قيادة الآلات والمركبات الصالحة لجميع التضاريس: محملة، رفائشة، محملة- رفائشة، ممهدة، أسطوانة اهتزازية، شاحنة نفايات، مكشطة، رافعة شوكية، رافعة على العجل أو جدائليه، جرافه وجرار فلاحي أو غابوي. - باستخدام أو قيادة الآلات والمعدات الصناعية: عربة ذاتية الحركة بسائق محمول، قبان متحرك ، جسر نقال ، رافعة في ورش ، غربال ، مفتت و سحاق. - بقيادة جرار طرقي أو شاحنة أحادية الكتلة.

جدول رقم 2

الإصابات المزمنة للعمود الفقري القطني الناتجة عن المناولة اليدوية للأحمال الثقيلة

بيان الأمراض	أجل التكفل بالعلاج	القائمة الحصرية لأهم الأعمال التي قد تسبب هذه الأمراض
<p>الماء النساء القطني نتيجة فتق قرصي بين الفقرات القطنية الرابعة و الخامسة أو بين الفقرة القطنية الخامسة و فقرة العجز الأولى مع إصابة في جذور الأعصاب تكون متطابقة طبوعرافيا.</p> <p>الماء بسبب التهاب في عصب الفخذ الناتج عن فتق قرصي بين</p>	<p>ستة أشهر (بشرط التعرض للخطر لمدة 5 سنوات)</p>	<p>أعمال المناولة اليدوية للأحمال الثقيلة التي تتجزء:</p> <ul style="list-style-type: none"> - في عمليات الشحن الطرقي والبحري والجوي و عبر السكك الحديدية ؛ - في البناء والهيكل الإنساني للبناء والأشغال العمومية؛

<ul style="list-style-type: none"> - في المناجم والمحاجر؛ - في جمع القمامه والنفايات الصناعية؛ - في الترحيل ومستودع الأثاث؛ - في المسالخ ومقواولات التقصيب؛ - في التحميل والتغريغ أثناء التصنيع، وتسلیم وتخزين وتوزيع المنتجات الصناعية والمواد الغذائية وال فلاحية والغابوية؛ - في مجال الرعاية الطبية وشبه الطبية أثناء حمل الأشخاص؛ - في مجال حمل المرضى ونقلهم؛ - في مقواولات الجنائزية . 	<p>القرارات القطنية الثانية و الثالثة أو الثالثة و الرابعة أو الرابعة و الخامسة مع إصابة في جذور الأعصاب تكون متطابقة طبوعرافيا.</p>
---	--

جدول رقم 2 . 10

الإصابات المزمنة للغضروف المفصلي

بيان الأمراض	أجل التكفل بالعلاج	القائمة الحصرية لأهم الأعمال التي قد تسبب هذه الأمراض
الإصابات المزمنة للغضروف المفصلي ذو سمة انحلالية، مثبتة باختبارات إضافية أو أثناء التدخل العلاجي وما يصاحبها من مضاعفات: كتشقق أو تمزق الغضروف المفصلي.	سنtan	الأعمال المتضمنة لمجهودات أو حمل أثقال منجزة عادة في وضعية جثو أو قرفصاء.

جدول رقم 2

الإصابات الناتجة عن الأعمال المنجزة داخل الأوساط التي يكون ضغطها أعلى من الضغط الجوي

بيان الأمراض	أجل التكفل بالعلاج	القائمة الحصرية لأهم الأعمال التي قد تسبب هذه الأمراض
نخر عظمي مع أو بدون إصابة مفصالية تهم الكتف والحزام والركبة مثبت بتشخيص إشعاعي للإصابات.	20 سنة	الأعمال التي يقوم بها الغطاسون الأنبوبيون.
متلازمة دوار مثبتة باختبار مタهـي.	3 أشهر	الأعمال التي يقوم بها الغواصون.
التهابات الأذن المتوسطة شبه الحاد أو المزمن.	3 أشهر	الأعمال التي يقوم بها الغطاسون المزودون وغير المزودين بأجهزة تنفس فردية.
ضعف السمع مع إصابة قوية غير قابلة للعلاج متعددة أو غير متعددة باضطرابات متأدية ولا تتفاقم بعد انتهاء التعرض للخطر.	سنة واحدة	الأعمال التي تتجز في أوساط عالية الضغط.
ويكون التشخيص مثبتا بقياس السمع التوتري والصوتي المنجز بعد فترة تمتد من ستة أشهر إلى سنة بعد أول معاينة.		

جدول رقم 2

الإصابات الناتجة عن الأعمال المنجزة في وسط يكون فيه الضغط أقل من الضغط الجوي وخاضع للتغيرات

بيان الأمراض	أجل التكفل بالعلاج	القائمة الحصرية لأهم الأعمال التي قد تسبب هذه الأمراض
التهابات شبه حادة بالأذن المتوسطة.	6 أشهر	الأعمال المنجزة أثناء الخدمة الجوية.
التهابات مزمنة بالأذن المتوسطة.	سنة واحدة	
إصابة الأذن الداخلية.	سنة واحدة	
يجب أن يكون التشخيص في كل الحالات مثبتا باختبارات سريرية واختبارات قياس السمع النوعية.		

III. الأمراض المهنية الناجمة عن العناصر البيولوجية التعفنية أو الطفيلية

جدول رقم ٣ . ١

الأمراض المهنية الناجمة عن البروسيلات

القائمة الحصرية لأهم الأعمال التي قد تسبب هذه الأمراض	أجل التكفل بالعلاج	بيان الأمراض
الأعمال المعرضة للاختلاط بالمعز والغنم والبقر والخنازير وبمنتجاتها أو بفضلاتها.	شهران	داء البروسيلا الحاد مع تعفن دموي يظهر على شكل: <ul style="list-style-type: none"> - حمى متوجهة تعرقية مؤلمة؛ - شبه زكام؛ - حمى شبه تيفية .
الأعمال المنجزة في المختبرات المعدة لتشخيص داء البروسيلا ولتحضير المستضادات البروسيلية أو اللقاحات المضادة للبروسيلات وكذلك في المختبرات البيطرية.	شهران	داء البروسيلا شبه الحاد مع تركيز على شكل : <ul style="list-style-type: none"> - التهاب أحادي المفصل حاد و حمى والتهاب المفاصل المتعدد؛ - التهاب قصبي و اعتلال رئوي؛ - تفاعل عصبي سحائي؛ - إصابات شبه حادة بالكلبد والطحال؛ - إصابات تناسلية شبه حادة.
سنة واحدة		داء البروسيلا المزمن: <ul style="list-style-type: none"> - التهاب مفصلي مصلي أو قيحي، فصال عظمي ،التهاب عظمي ،التهاب الفقرات والأقراد؛ - التهاب الخصية، التهاب البربخ، التهاب البروستات، التهاب النفیر ؛ - التهاب قصبي ، اعتلال

سنة واحدة	<p>رؤوي، ذات الجانب المصلي الغبيرينية أو القيقية؛</p> <ul style="list-style-type: none"> - التهاب الكبد؛ - فقر الدم ، فرفورية ، نزيف ،تضخم الغدد اللمفية؛ - التهاب كلوي؛ - التهاب الشغاف، التهاب الوريد؛ - تفاعل سحائي ، التهاب السحايا، التهاب العنكبوتية ،التهاب السحايا والدماغ، التهاب عصبي جذري؛ - مظاهر الحساسية بالجلد؛ - مظاهر نفسية مرضية :وهي عميق مرتبط أو غير مرتبط بمتلازمة اكتابية.
<p>ملحوظة : يكشف المصدر الروسي للمظاهر الحادة أو شبه الحادة بعزل الجرثومة المسببة أو بتأليف نتائج اختبارين مصليين متافق عليهما مع المنظمة العالمية للصحة (OMS) وذلك مهما كانت نسبهما. أما الإصابات المزمنة بالبروسيليا فيجب أن تكون مرتبطة باختبار إيجابي النتيجة داخل الأذمة لمورج بروسيلي يكون مصحوباً أو غير مصحوب باختبار مصلي إيجابي.</p>	

الجدول رقم 3 . 2

الكزاز المهني

القائمة الحصرية لأهم الأعمال التي قد تسبب هذه الأمراض	أجل التكفل بالعلاج	بيان الأمراض
الأعمال المنجزة في قنوات الصرف الصحي.	30 يوما	الكزاز (عدا الحالات الناجمة عن حوادث شغل)
الأعمال الفلاحية وأعمال تربية الماشية.		

الجدول رقم ٣ . ٣

الفحم المهني

بيان الأمراض	أجل التكفل بالعلاج	القائمة الحصرية لأهم الأعمال التي قد تسبب هذه الأمراض
بترة خبيثة.	30 يوما	الأعمال التي يمكن أن يباشر فيها العمال الحيوانات المصابة بمرض الفحم أو بجثث هذه الحيوانات.
وذمة خبيثة.	30 يوما	مناولة و حمل وتغريغ ونقل سواء جلود، شعر، لبدات، حرير الخنازير، صوف و عظام أو أي جثث قد تكون لهذه الحيوانات أو أكياس، أظرفه، وعاءات تحتوي أو احتوت على تلك الجثث وبصفة عامة حمل وتغريغ ونقل السلع.
مرض الفحم بالمعدة والأمعاء. مرض الفحم بالرئة.	30 يوما	الأعمال داخل المحلات المخصصة للفحص الاستشفائي وكذا المختبرات.
(عدى الحالات المعترضة كحوادث شغل).		

الجدول رقم 4.

أمراض الملوثيات (باستثناء أمراض اللولبيات)

القائمة الحصرية لأهم الأعمال التي قد تسبب هذه الأمراض	أجل التكفل بالعلاج	بيان الأمراض
<p>أ - الأعمال التالية المعرضة لحيوانات قد تكون حاملة للجرثومة والمنجزة خصيصاً باتصال مع الماء أو بأماكن رطبة، والتي قد تكون ملوثة بفضلات هذه الحيوانات :</p> <p>أ - الأعمال المنجزة بالمناجم والمقالع (أعمال في باطن الأرض) والخنادق والأتفاق والسراديب والدهاليز ، وأعمال الهندسة؛</p> <p>ب - الأعمال المنجزة بالمجاري ومخازن الخمر والسراديب؛</p> <p>ج - أعمال صيانة مجاري المياه ، القنوات والمستنقعات والبراك والبحيرات وأحواض الاحتياط والبحيرية ؟</p> <p>د - أعمال صيانة ومراقبة الحدائق المائية ومحطات التصفية؛</p> <p>ه - أعمال صرف المياه وتنظيف الخنادق، ووضع أنابيب المياه أو الصرف الصحي، صيانة وتفریغ خنادق و خزانات استعادة النفايات العضوية؛</p> <p>و - الأعمال المنجزة في المحالب والمجانين والسماكات و المطابخ ومصانع تصبير المواد الغذائية و مصانع الجعة و مصانع أعلاف الماشية ؛</p> <p>ز - الأعمال المنجزة بالمسالخ و بأوراش السلخ (أعمال استعادة و استغلال الجزء الخامس من حيوانات الذبح) ؛</p> <p>ح - الأعمال المنجزة على المراكب والزوارق ومرافق الموانئ و أعمال البحارة وعمال الموانئ ؛</p> <p>ط - أعمال إبادة الجرذان و تدمير القوارض</p>	21 يوما	<p>أ) كل المظاهر السريرية لداء البريمية التي تسببها بكتيريا لبتسبيرا أنتيروغانس.</p> <p>يثبت المرض بتعريف الجرثومة المسيبة أو بتشخيص التراص المصلي بنسبة تعتبر ذات دلالة.</p>

<p>التي تعيش في الأوساط المائية ؟</p> <p>ي - أعمال علاج الحيوانات الفقيرية؛</p> <p>ك - الأعمال في مختبرات علم الجراثيم أو الطفيليات؛</p> <p>ل - أعمال إنتاج و تربية الأسماك ؛</p> <p>م - أعمال تأطير النشاط في الوسط المائي الطبيعي (باستثناء المجال البحري): أنشطة الملاحة وصيد الأسماك وتحت الماء؛</p> <p>ن - أعمال المساعدة والإغاثة والإنقاذ في الوسط المائي الطبيعي (باستثناء المجال البحري)؛</p> <p>ص - أعمال زراعة الموز وقطع قصب السكر.</p>		
<p>ب</p> <p>الأعمال التالية المعرضة للبكتيريا التي تغزو الأجسام الناقلة (القراد من نوع اللبود) أو الخازنة (الفقاريات البرية أو الداجنة) والمنجزة بأي منطقة تمثل غطاء نباتياً مثل الغابات، والأغراض، والحريج و السهوب أو البراح :</p> <p>- الخبرة الزراعية ، والمسح و الرسم الخرائطي ؛</p> <p>- تركيب وصيانة خطوط الكهرباء والهاتف وشبكات الغاز ومياه التطهير؛</p> <p>- بناء وصيانة مسالك المرور؛</p> <p>أعمال علاج الحيوانات الفقيرية؛</p> <p>الأعمال المعرضة للاتصال بالعنصر الجرثومي أو بالجسم الناقل له في مختبرات علم الجراثيم وعلم الطفيليات.</p>	<p>شهر واحد</p> <p>6 أشهر</p>	<p>(ب) - المظاهر السريرية التالية لمرض لايم:</p> <p>(1) المظاهر الأولية : حمامي ل بشوتس المتنقلة مع أو بدون علامات عامة.</p> <p>(2) المظاهر الثانوية :</p> <p>اضطرابات عصبية : التهاب سحاقي لمفاوي يكون أحياناً معزولاً أو مشتركاً مع :</p> <ul style="list-style-type: none"> - آلام جدرية؛ - اضطرابات التحسس؛ - إصابات الأعصاب الطرفية والجمجمية (متلازمة غارن وبوجادو وبانوراث). <p>اضطرابات قلبية :</p> <ul style="list-style-type: none"> - اضطرابات التوصيل؛

<p>10 سنوات</p>	<p>- التهاب التامور.</p> <p>اضطرابات مفصلية : التهاب متناقص ببعض المفاصل.</p> <p>(3) المظاهر الثلاثية :</p> <ul style="list-style-type: none"> - التهاب دماغي نخاعي متصاعد؛ - التهاب جلدي مزمن يسبب ضموراً؛ - التهاب مفصلي مزمن مُحرب. <p>بالنسبة للمظاهر الثانوية و الثلاثية يجب أن يكون التشخيص مثبتا باختبار مصلي بنسبية تعتبر ذات دلالة لأحد الفروع الجينية لبكتيريا بوريليا برغدورفيري.</p>
-----------------	---

جدول رقم 5.3

أمراض الباستوريلا

القائمة الحصرية لأهم الأعمال التي قد تسبب هذه الأمراض	أجل التكفل بالعلاج	بيان الأمراض
أعمال العلاج و الذبح و السلخ أو في المختبر والمعرضة لإلقاء البكتيريا عن طريق الحيوانات.	8 أيام	المظاهر السريرية الحادة للباستوريلا عن طريق الإلقاء (ما عدا في الحالات التي تعتبر حوادث شغل).
	6 أشهر	المظاهر الموضعية المحلية المتأخرة. كل هذه المظاهر تثبت بواسطة اختبار مخبري خاص أو بتفاعل جلدي داخلي.

جدول رقم 3

التهابات القرنية والملتحمة الفيروسية

بيان الأمراض	أجل التكفل بالعلاج	القائمة الحصرية لأهم الأعمال التي قد تسبب هذه الأمراض
أ- التهاب القرنية النقدية الشكل تحت الظهاري ؛	21 يوما	جميع الأعمال المنجزة من طرف مستخدمي الإستشاء ومن في حكمهم، و من طرف مستخدمي المختبرات و مستخدمي الصيانة و أعون الخدمة والتي يمكن أن تؤدي إلى ملامسة مباشرة أو غير مباشرة مع المرضى الحاملين لهذه الإصابات.
ب- الالتهاب السطحي القرحي للقرنية مع التهاب مشترك للملتحمة ؟	21 يوما	
ج- التهاب نزفي للملتحمة ؟	21 يوما	
د- التهاب الملتحمة الودمية مع انسداد استسقاءي،	21 يوما	
هـ- التهاب الملتحمة جريمي مع أو بدون إصابة قرنية.	21 يوما	

جدول رقم 7.3

الأمراض الطيرية والبيغانية

بيان الأمراض	أجل التكفل بالعلاج	القائمة الحصرية لأهم الأعمال التي قد تسبب هذه الأمراض
التهاب رئوي حاد.	21 يوما	الأعمال المعرضة للاتصال بالطيور والدجاج أو فضلاتها:
أشكل من حمى تيفية مع اضطرابات هضمية وحالات ذهول.	21 يوما	- أعمال تربية وبيع الطيور؛
أشكل عصبية سحائية.	21 يوما	- أعمال علاج الطيور في حدائق الحيوانات والطيور؛
في كل الحالات يجب أن يكون المرض مثبتاً بعزل الجرثومة أو بتشخيص مصلي خاص على الجرثومة المتداولة البيغانية.		- أعمال تربية وبيع وذبح وحفظ الدجاج.
		الأعمال المختبرية المحتوية على مناولة الدجاج والطيور ومنتجاتها أو فضلاتها.
		الأعمال المنجزة في تربية الأغنام.

جدول رقم 3 . 3

شلل الأطفال

بيان الأمراض	أجل التكفل بالعلاج	القائمة الحصرية لأهم الأعمال التي قد تسبب هذه الأمراض
جميع مظاهر شلل الأطفال الأمامية الحادة.	30 يوما	الأعمال المعرضة للاختلاط بالمرضى المصابين بشلل الأطفال الأمامي الحاد.
		جميع الأعمال كالمناولة والصيانة والغسل والتعقيم و التي تجعل المستخدمين باتصال مع المعدات أو الغسيل المستعملة في المصالح التي تنجز فيها الأعمال المبينة أعلاه.

جدول رقم 3 . 9

الأمراض الناجمة عن العصيات السلية و بعض المتفطرات الغير نمطية: المتفطرة الطيرية الجوانية، و المتفطرة الكثراوية و المتفطرة القيطمية و المتفطرة البحرية و المتفطرة التصادفية

بيان الأمراض	أجل التكفل بالعلاج	القائمة الحصرية لأهم الأعمال التي قد تسبب هذه الأمراض
-	-	-
الإصابات الناجمة عن المتفطرة البقرية :	-	-
- السل الجلدي أو تحت الجلدي؛	6 أشهر	الأعمال التي يمكن أن تضع العمال في اتصال مع الحيوانات الحاملة للعصيات السلية أو المنجزة في محلات تواجدت بها الحيوانات المصابة.
- السل العقدى. ؛	6 أشهر	الأعمال المنجزة في المسالخ والمجازر وأماكن معالجة لحم الخنزير ومعالجة الكروش أو معامل المصارين وفي مؤسسات القصابة.
- التهاب زليلي، فصال عظمي؛	سنة واحدة	مناولة أو معالجة الدم والغدد والعظام والقرون والجلود الطيرية.
- موقع أخرى.	6 أشهر	العلاجات البيطرية.
في حالة عدم وجود أدلة بكتيرiological، ينبغي أن يستند التشخيص على الفحص التشريحي المرضي أو التصوير الطبي، أو إذا تعذر ذلك، على اختبار علاج خاص.	-	الأعمال في المختبرات البيولوجية.

<p>-ب-</p> <p>الأعمال في المختبرات البكتيرiologicalية.</p> <p>الأعمال التي يقوم بها طاقم التمريض والأطر المشابهة والأعمال في المختبر وأعمال الصيانة والخدمات أو الخدمات الاجتماعية التي تضع العمال في اتصال مع المواد الملوثة أو مع مرضى تكون اختباراتهم البكتيرiologicalية إيجابية.</p>	<p>6 أشهر</p>	<p>-ب-</p> <p>الإصابات الناجمة عن المتفطرة السلية و المتفطرة البقرية والمتفطرة الأفريقية :</p> <ul style="list-style-type: none"> - العدوى الأولية؛ - السل الرئوي أو سل ذات الجنب؛ - السل خارج القفص الصدري. <p>وتثبت العدوى الأولية من خلال تطور الاختبارات السلينية .</p> <p>يجب أن يعتمد تحديد مسببات الأمراض الأخرى ، في غياب أدلة بكتيرiologicalية على فحوصات تشريحية مرضية أو التصوير الطبي، أو إذا تعذر ذلك على اختبار علاج خاص .</p>
<p>-ج-</p> <p>الأعمال في المختبرات البكتيرiologicalية.</p> <p>الأعمال التي يقوم بها طاقم التمريض والأطر المشابهة والأعمال في المختبر وأعمال الصيانة والخدمات أو الخدمات الاجتماعية التي تضع الأجزاء في اتصال مع المواد الملوثة أو مع مرضى تكون اختباراتهم البكتيرiologicalية إيجابية.</p>	<p>6 أشهر</p>	<p>-ج-</p> <p>التعفنات الناجمة عن المتفطرة الطيرية الجوانية و المتفطرة الكزاسية و المتفطرة القفيطمية:</p> <p>الالتهاب الرئوي المزمن و المثبتة أسبابه باختبارات بكتيرiologicalية.</p>
<p>-د-</p> <p>الأعمال في الوسط المائي و المعرضة للاتصال بالمياه الملوثة.</p> <p>أعمال صيانة المسابح وأحواض السمك.</p>	<p>30 يوما</p>	<p>-د-</p> <p>الإصابات الجلدية الناجمة عن المتفطرة البحرية و التصادفية:</p> <p>التعفن الجلدي الحبيومي القرحي المدید و المثبتة أسبابه باختبارات بكتيرiologicalية.</p>

جدول رقم 3 . 10

الأمراض المرتبطة بعناصر تعفنية أو طفيليية التي يمكن التعرض لها في الأوساط الاستشفائية أو أثناء الاستشفاء بالمنزل

بيان الأمراض	أجل التكفل بالعلاج	القائمة الحصرية لأهم الأعمال التي قد تسبب هذه الأمراض
أ- تعفنات ناتجة عن المكورات العنقودية: المظاهر السريرية للتعفن الناتج عن المكورات العنقودية : تعفنات الدم ؛ إصابات في الأحشاء ؛ داحس؛ مع إبراز وجود جرثومة من صنف العنقوديات.	10 أيام	كل الأعمال المنجزة من قبل الأعوان الطبيين أو مماثلיהם ومن قبل أعوان المختبر و أعون الخدمة و أعون الصيانة أو المصالح الاجتماعية والمعرضة إلى الاتصال بمدخل من المكورات العنقودية.
ب- تعفنات ناتجة عن الزائفات الزنجارية : تعفن الدم ؛ إصابات موضعية في الأحشاء ؛ و إصابات موضعية جلدية مخاطية وبصرية مثبتة بوجود جرثومة من صنف الزائفات الزنجارية.	15 يوما	كل الأعمال المنجزة من قبل الأعوان الطبيين أو مماثلיהם ومن قبل أعوان المختبر و أعون الخدمة و أعون الصيانة أو المصالح الاجتماعية والمعرضة إلى الاتصال بمدخل من الزائفات الزنجارية.
ج- تعفنات ناتجة عن بكتيريا الجهاز الهضمي: تعفنات الدم مثبتة باختبار زرع الدم.	15 يوما	كل الأعمال المنجزة من قبل الأعوان الطبيين أو مماثلיהם ومن قبل أعوان المختبر و أعون الخدمة و أعون الصيانة أو المصالح الاجتماعية والمعرضة إلى الاتصال بمدخل من بكتيريا الجهاز الهضمي.
د- تعفنات ناتجة عن المكورات الرئوية :	10 أيام	كل الأعمال المنجزة من قبل الأعوان الطبيين أو مماثلיהם ومن قبل أعوان المختبر و أعون

<p>الخدمة و أعون الصيانة أو المصالح الاجتماعية والمعرضة إلى الاتصال بمدخر من المكورات الرئوية.</p>	<p>المظاهر السريرية للتعفنات الناتجة عن المكورات الرئوية :</p> <ul style="list-style-type: none"> - التهاب الرئة ؛ - التهاب قصبي رئوي ؛ - تعفن الدم ؛ - التهاب السحايا القيحي ؛
<p>كل الأعمال المنجزة من قبل الأعون الطبيين أو مماثلיהם ومن قبل أعون المختبر وأعون الخدمة و أعون الصيانة أو المصالح الاجتماعية والمعرضة إلى الاتصال بمدخر من الجراثيم العقدية الحالة للدم بيتا (beta) .</p>	<p>وتكون هذه التعفنات مثبتة بعزل بكتريولوجي للجرثومة أوبايوجابية الاختبار على المضادات الجرثومية القابلة للذوبان.</p>
<p>كل الأعمال المنجزة من قبل الأعون الطبيين أو مماثلיהם ومن قبل أعون المختبر وأعون الخدمة و أعون الصيانة أو المصالح الاجتماعية والمعرضة إلى الاتصال بمدخر من الجراثيم العقدية الحالة للدم بيتا (beta) .</p>	<p>٥- التعفنات السببية العقدية الحالة للدم بيتا (beta):</p> <p>المظاهر السريرية:</p> <ul style="list-style-type: none"> - التهابات الأذن المتفاقمة ؛ - حميرة ؛ - التهابات قصبية رئوية ؛ - التهاب الشغاف ؛
<p>كل الأعمال المنجزة من قبل الأعون الطبيين أو مماثلיהם ومن قبل أعون المختبر وأعون الخدمة و أعون الصيانة أو المصالح الاجتماعية والمعرضة إلى الاتصال بمدخر من المكورات السحائية.</p>	<p>التهاب كبيبات الكلى الحاد، وتكون هذه التعفنات مثبتة بوجود الجرثومه السببية العقدية الحالة للدم بيتا.</p>
<p>كل الأعمال المنجزة من قبل الأعون الطبيين أو مماثلיהם ومن قبل أعون المختبر وأعون الخدمة و أعون الصيانة أو المصالح الاجتماعية والمعرضة إلى الاتصال بمدخر من المكورات السحائية.</p>	<p>و- تعفنات المكورات السحائية :</p> <ul style="list-style-type: none"> - التهاب السحايا ؛ - التهابات الملتحمة، <p>تكون هذه التعفنات مثبتة بوجود النسارية السحائية.</p>
<p>كل الأعمال المنجزة من قبل الأعون الطبيين أو مماثلיהם ومن قبل أعون المختبر وأعون الخدمة و أعون الصيانة أو المصالح</p>	<p>ز- الحمى التيفية والباراتيفية (أ) و(ب) مثبتة باختبار زرع الدم تمكن من إظهار السلمونية</p>

<p>ال社会效益ية والمعرضة إلى الاتصال بمدخر من السلمونيات.</p>	<p>المسببة ومثبتة كذلك بتشخيص بمصل "فيدال".</p>
<p>كل الأعمال المنجزة من قبل الأعوان الطبيين أو مماثلיהם ومن قبل أعوان المختبر وأعوان الخدمة وأعوان الصيانة أو المصالح الاجتماعية والمعرضة إلى الاتصال بمدخر من الشيغله.</p>	<p>ج- إسهال عصوي (داء الشيغله) مثبت بوجود الشيغله في الزرع البرازي وتحول مصلي نحو الايجابية.</p>
<p>كل الأعمال المنجزة من قبل الأعوان الطبيين أو مماثلיהם ومن قبل أعوان المختبر وأعوان الخدمة وأعوان الصيانة أو المصالح الاجتماعية والمعرضة إلى الاتصال بمدخر من الضمات الكولييرية.</p>	<p>ط الكولييرا : كولييرا مثبتة بكتريولوجيا بزرع برازي.</p>
<p>كل الأعمال المنجزة من قبل الأعوان الطبيين أو مماثلיהם والأعوان الآخرين التابعين للمصلحة الاستشفائية وكذا أعوان مختبر علم الفيروسات والمؤدية للاتصال بالفيروس.</p>	<p>ي- الحمى التزفية (لاصا، ابو لا، مربورك، كنكو-كريمي) المثبتة بوجود فيروس وأو حضور أجسام مضادة نوعية بنسبة مهمة.</p>
<p>كل الأعمال المنجزة من قبل الأعوان الطبيين أو مماثلיהם ومن قبل أعوان المختبر وأعوان الخدمة وأعوان الصيانة أو المصالح الاجتماعية والمعرضة إلى الاتصال بالمرضى المصابين.</p>	<p>ك- تعفنات ناتجة عن المكورات البنية: المظاهر السريرية : - داء المكورات البنية الجلدية، - مضاعفات مفصلية، مثبتة بالعزل البكتريولوجي للجرثومة.</p>
<p>كل الأعمال المنجزة من قبل الأعوان الطبيين أو مماثلיהם ومن قبل أعوان المختبر وأعوان الخدمة وأعوان الصيانة أو المصالح الاجتماعية والمعرضة إلى الاتصال بالمرضى المصابين.</p>	<p>ل- الزهري : داء اللولبيات الأولى الجلدي المثبت بوجود الجرثومة اللولبية وبالتحليل المصلي. م- تعفنات ناتجة عن فيروس</p>

<p>كل الأعمال المنجزة من قبل الأعوان الطبيين أو مماثلיהם ومن قبل أعون المختبر و أعون الخدمة و أعون الصيانة أو المصالح الاجتماعية والمعرضة إلى الاتصال المباشر بحاملي القارمة الجريبية.</p>	<p>21 يوما</p>	<p>الهربس من نوع الفارسيلا: مرض الجدري المائي و مضاعفاته - مضاعفات الفترة الحادة : تعفنات الدم والتهاب الدماغ ومرض الأعصاب الطرفية والفرفرية الناتجة عن نقص الصفيحات بالدم، ومرض رئوي نوعي وجدي مائي خطير معنوم. - المضاعفات الناجمة عن التعفنات المزمنة بالفيروس: الحال النطاقي ومظاهره الجلدية ، الأذنية، العينية، التهاب السحايا، والجهاز العصبي الطرفي ، آلام ما بعد الحال النطاقي للشخص الذي كان يعاني سابقا من جدري الماء.</p>
<p>كل الأعمال المنجزة من قبل الأعوان الطبيين أو مماثلיהם ومن قبل أعون المختبر و أعون الخدمة و أعون الصيانة أو المصالح الاجتماعية والمعرضة إلى الاتصال المباشر بحاملي القارمة الجريبية.</p>	<p>7 أيام</p>	<p>ن- جرب: مرض طفيلي ناتج عن القارمة الجريبية مصحوب بحكة شديدة وأحيانا يتضاعف التعفن في الأماكن الجلدية المصابة بالطفيلي. يجب إثبات هذه الإصابة بتحديد القارمات الجريبية ماعدا في حالة الوباء.</p>

جدول رقم 3

التعففات المهنية المصدر و الناتجة عن فيروسات التهاب الكبد أ و ب وج و د و ه

القائمة الحصرية لأهم الأعمال التي قد تسبب هذه الأمراض	أجل التكفل بالعلاج	بيان الأمراض
أ- الأعمال التي تتضمن أعمال العلاج، النظافة، الصيانة، تحليلات الطب الحيوي، والعرضة لمواد بيولوجية ذات أصل بشري ولمواد الملوثة بها.		أ- التهابات الكبد الفيروسي المنتقل شفهياً : أ) التهاب الكبد بفيروس A : - التهاب الكبد الصاعق، - التهاب الكبد الحاد أو شبه الحاد، - الأشكال الانتكاسية.
الأعمال التي تتضمن أعمال العلاج، النظافة الجسدية، وتقديم الدعم في دور الحضانة ورياض الأطفال والمؤسسات الاجتماعية والطبية الاجتماعية التي تستقبل الأطفال والبالغين ذوي الإعاقة.	40 يوما 60 يوما 60 يوما	يجب تأكيد هذه الأمراض والسببات من خلال الاختبارات البيوكيميائية وبحث مصلي يشير إلى تعفن جاري بفيروس A. ب) التهاب الكبد بفيروس E : - التهاب الكبد الصاعق.
الأعمال المعرضة لاتصال بمياه الصرف الصحي خلال تركيب واستغلال وصيانة شبكات التطهير ومحطات معالجة المياه.		- التهاب الكبد الحاد أو شبه الحاد.
الأعمال المعرضة لاتصال بمياه الصرف الصحي في الحمامات، ورشاشات الاستحمام، ومسابح وفي منتجعات المياه المعدنية.	40 يوما 60 يوما	يجب تأكيد هذه الأمراض والسببات من خلال الاختبارات البيوكيميائية ومن خلال كشف على فيروس E يشير إلى تعفن جاري.
الأعمال المعرضة لاتصال مع مياه الصرف الصحي في مطابخ المطاعم.		ب- التهابات الكبد الفيروسي المنتقل بالدم و مشتقاته و بأي سائل حيوي أو نسيج بشري:
ب - الأعمال المؤدية إلى مباشرة المواد الحيوية ذات أصل بشري و الأشياء التي انتقلت إليها العدوى و المنجزة في: المؤسسات العامة أو المتخصصة في العلاج، والاستشفاء والسكن والمداواة والوقاية والنظافة.	40 يوما	أ- التهاب الكبد بفيروس B (عدى الحالات المعترضة حوادث شغل): - التهاب الكبد الصاعق.
مختبرات التحليلات الطبية لعلم الأحياء، وعلم		- التهاب الكبد الحاد مع أو بدون

<p>التشريح وعلم الخلايا المرضية.</p> <p>مؤسسات تحاون الدم.</p>	<p>180 يوما</p> <p>180 يوما</p>	<p>مظاهر يرقانية.</p>
<p>مصالح نزع الأعضاء وأعضاء التطعيم.</p> <p>المستعجلات و المساعدة الطبية المستعجلة.</p> <p>مصالح الإنقاذ و السلامة: رجال الإطفاء و المنقذون والمسعفون و رجال الأمن و موظفي السجون.</p>	<p>سنوات</p>	<ul style="list-style-type: none"> - مظاهر خارج الكبد بسبب تعفن حاد بفيروس B: شرى، حمامي عقدية، التهاب جلد الأطراف الحاططي، متلازمة رينولد، التهاب الأوعية الدموية، التهاب المفاصل، التهاب الكلية الكببي، فقر الدم الانحلالي، - التهاب الكبد المزمن نشيط أو غير نشيط.
<p>مصالح جمع و معالجة و استرداد النفايات الطبية و القمامات المنزلية.</p> <p>مصالح الخدمات الجنائزية و مستودعات الأموات.</p>	<p>10 سنين</p>	<p>يجب تأكيد هذه الأمراض والسببات من خلال الاختبارات البيوكيميائية و بوجود علامات فيروس B يشير إلى تعفن جاري.</p>
	<p>20 سنة</p>	<ul style="list-style-type: none"> - مظاهر خارج الكبد بسبب تعفن مزمن بفيروس B : مع التهاب الأوعية الدموية بما في ذلك التهاب الشرايين العقدي، التهاب كبيبات الكلى الغشائي التكاثري.
	<p>30 سنة</p>	<ul style="list-style-type: none"> - تليف الكبد.
	<p>40 يوما</p> <p>180 يوما</p>	<ul style="list-style-type: none"> - سرطان غدي كبدي خلوي . سببات هذه الأمراض المذكورة أعلاه : مظاهر خارج الكبد، تليف الكبد، وسرطان غدي كبدي خلوي ، يجب أن تثبت بوجود علامات الفيروس تشير إلى تعفن مزمن بفيروس B أو بفحص أنسجة الكبد تظهر آثار الفيروس.
		<ul style="list-style-type: none"> ب- العدوى المشتركة بفيروس التهاب الكبد B مع فيروس D : - التهاب الكبد الصاعق. - التهاب الكبد الحاد.

		سنوات	- التهاب الكبد المزمن النشيط .
			يجب تأكيد المسببات بوجود علامات تشير إلى تعفن جاري بفيروس D .
		180 يوما	ج-التهاب الكبد بفيروس C (عدى الحالات المعتبرة حوادث شغل) :
		20 سنة	- التهاب الكبد الحاد مع أو بدون مظاهر سريرية .
		20 سنة	- التهاب الكبد المزمن نشيط أو غير نشيط .
			يجب تأكيد هذه الأمراض ومسبباتها من خلال الاختبارات البيوكيميائية و بوجود علامات الفيروس تشير إلى تعفن جاري.
		20 سنة	- مظاهر خارج الكبد بسبب تعفن مزمن بفيروس C :
			1 - مرتبطة بوجود الغلوبولينات البردية في الدم مختلفة أساسية : فرفورية، التهاب الأوعية الدموية، الاعتلالات العصبية الطرفية، متلازمة جافة، التهاب المفاصل، التهاب كبيبات الكلي الغشائي التكاثري .
			2 - خارج وجود الغلوبولينات البردية في الدم: البيرفيرييا الجلدية الآجلة، الحزاز الجلدي و شرى .
		20 سنة	- تليف الكبد،
		30 سنة	سرطان غدي كبدي خلوي .
			مسببات هذه الأمراض: مظاهر خارج الكبد، تليف الكبد وسرطان غدي كبدي خلوي يجب أن تثبت بفحص مصلي يشير إلى تعفن مزمن بفيروس C أو بفحص أنسجة الكبد تظهر آثار هذا الفيروس.

جدول رقم 3

الإصابات المهنية الناتجة عن المتمورات

بيان الأمراض	أجل التكفل بالعلاج	القائمة الحصرية لأهم الأعمال التي قد تسبب هذه الأمراض
المظاهر الحادة لداء الأمبيبة خاصة التهاب الكبد الأمبيبي، المثبتة بوجود أمبيبات من نوع انتموبيا ايستوليتيكا أو كيسات أمبيبية داخل البراز أو بنتائج ايجابية لاختبارات بطريقة علم المناعة معترف بها من طرف المنظمة العالمية للصحة (OMS).	3 أشهر	الأعمال المنجزة ولو بصفة مناسبة داخل مختبرات علم الجراثيم أو علم الطفيليات. الأعمال المتضمنة لنقل و لتناول المواد الممرضة. الأعمال التي يمكن أن تؤدي إلى ملامسة عينات من المواد الممرضة والأعمال الدالة في التخلص من البراز الناشر للعدوى والمنجزة داخل محلات الاستشفاء.

جدول رقم 3

الإصابات الناتجة عن الريكتسيات

بيان الأمراض	أجل التكفل بالعلاج	القائمة الحصرية لأهم الأعمال التي قد تسبب هذه الأمراض
أ- داء الريكتسيات . المظاهر السريرية الحادة	21 يوما	أ- الأعمال المنجزة في المختبرات المتخصصة في الريكتسيات أو في إنتاج اللقاحات. الأعمال المنجزة عادة في الغابة
ب- الحمى "كيو" Q المظاهر السريرية الحادة ؛ المظاهر المزمنة: - التهاب الشغاف؛ - التهاب الكبد الحبيومي. في كل الحالات المذكورة في (أ) و(ب) يجب إثبات التشخيص بتحليل مختبري نوعي.	21 يوما 10 سنوات	ب-الأعمال المؤدية للاختلاط بالابقار والمعز والأغنام وبأحشائهما وروثها. الأعمال المنجزة في المختبرات التي تقوم بتشخيص الحمى "كيو" Q أو بآبحاث بيولوجية وبيطرية.

جدول رقم 3.14

الكلب المهني

بيان الأمراض	أجل التكفل بالعلاج	القائمة الحصرية لأهم الأعمال التي قد تسبب هذه الأمراض
كل مظاهر داء الكلب. الإصابات المنسوبة للعلاج بالأمصال أو التلقيح المضادين لداء الكلب.	6 أشهر شهران	الأعمال التي يمكن أن تؤدي إلى ملامسة الحيوانات المصابة أو المشتبه في إصابتها بداء الكلب أو ملامسة جثتها. الأعمال المنجزة في المختبرات لتشخيص داء الكلب.

جدول رقم 3.15

داء الملقوقة المهني (فقر الدم المتولد عن داء الملقوقة العفجي)

بيان الأمراض	أجل التكفل بالعلاج	القائمة الحصرية لأهم الأعمال التي قد تسبب هذه الأمراض
فقر الدم المثبت بتواجد أكثر من 200 بيضة من بيض الملقوقة في سنتمر مكعب من البراز وبعد من الكريات الحمراء يساوي أو يقل عن 3500.000 وحدة في المليمتر المكعب وبنسبة من الخصاب الدموي أقل من 70 % أي 10.38 غرام بالنسبة لكل 100 مل.	3 أشهر	الأعمال تحت الأرض والأعمال الفلاحية المنجزة في المستنقعات و في حقول الرز والمفاطر في جو به حرارة ورطوبة خاصة.

جدول رقم 3.16

التولارمية

بيان الأمراض	أجل التكفل بالعلاج	القائمة الحصرية لأهم الأعمال التي قد تسبب هذه الأمراض
متلازمة يمكن أن تظهر جزئياً أو كلياً إما بإحدى الأشكال السريرية الكبرى (العضدية ، الحدقية البلعومية، الرئوية ، أو الدرقية) أو	15 يوماً	أعمال حراسة الصيد وحراسة الغابات المعرضة خاصة للاختلاط بالأرانب البرية. أعمال تربية وذبح ونقل ومناولة وبيع الأرانب

<p>والقوارض الصغرى والحيوانات ذات الفرو.</p> <p>نقل ومناولة الجلد.</p> <p>الأعمال المنجزة في المختبرات المعرضة للاختلاط بالأرانب والقوارض الصغيرة.</p>	<p>بشكل غير نمطي.</p> <p>وفي كل الحالات يكون التشخيص مثبتاً بتحليل مصلي نوعي.</p>
--	---

جدول رقم 3 . 17

التهابات الأظافر ومنابت الأظافر

القائمة الحصرية لأهم الأعمال التي قد تسبب هذه الأمراض	أجل التكفل بالعلاج	بيان الأمراض
<p>مناولة واستعمال الفواكه الحلوة ومتربساتها.</p> <p>تحضير واستعمال ومناولة عصير الفواكه الحلوة خاصة أثناء أعمال الغسل في المطاعم.</p> <p>الأعمال في المسالخ ومخالطة الحيوانات وأحشائهما.</p> <p>الأعمال في المناجم تحت الأرض وفي أوراش البناء وأوراش الأشغال العمومية.</p> <p>الأعمال في المسالخ بمناولة الحيوانات وأحشائهما.</p>	7 أيام	إصابة الأصابع : التهاب مؤلم حول الظفر ذو مصدر تعفني يكون مصحوباً أو غير مصحوب بتغيرات في الظفر مثل تشدق الظفر وتخطشه وتتسنه واصطباغه باللون الأسمر وتنفسخ الظفر.
	30 يوماً	إصابة أصابع القدم : التهاب منبت الظفر يتموضع عادة بباباهم القدم ويتميز بتشوه كالتلف الكلي أو الجزئي والتغلظ والتخطط والتشقق ويكون مصحوباً بتقرن مفرط تحت الظفر أو حوله.

جدول رقم 3

الفطارات الجلدية

القائمة الحصرية لأهم الأعمال التي قد تسبب هذه الأمراض	أجل التكفل بالعلاج	بيان الأمراض
<p>الأمراض المشار إليها في (أ) و(ب) و(ج).</p> <p>الأعمال وسط الثدييات وفي المسالخ وفي أوراش القصابة وفي متاجر و محارس الحيوانات وفي تربية الماشية وفي المختبرات التي تستعمل الحيوانات للتجارب و أعمال علاج وتنظيف الحيوانات.</p>	30 يوما	<p>يجب أن تكون الطبيعة الفطرية للإصابة مثبتة باختبار مباشر أو بزراعة مختبرية للفطارات.</p> <p>أ- فطارات الجلد الامرد :</p> <p>إصابات حمامية حويصلية وحرشفية متحلقة، تسمى أيضا سعفة متحلقة.</p>
<p>الأعمال المنجزة في معامل الجمعة والملابن.</p>	30 يوما	<p>ب- فطارات فروة الرأس :</p> <p>لوحات حرشفية بفروة الرأس تحتوي خليطا من الشعر السليم والشعر المنكسر القصير مصحوبة أحياناً بالتهاب الجريبات القيحي (كريون).</p>
<p>الأمراض المشار إليها في (ج) :</p> <p>الأعمال المنجزة في الحمامات والمسابح :</p> <p>مراقبة الاستحمام وتقييم العلاجات في محطات المياه المعدنية ومؤسسات إعادة التأهيل الجسدي.</p> <p>الأعمال في المناجم تحت الأرض وفي أوراش البناء وأوراش الأشغال العمومية.</p>	30 يوما	<p>ج- فطارات أصابع القدم :</p> <p>إصابات حمامية حويصلية وحرشفية مع شنق ثانيا ما بين الأصابع أو صبغة بيضاء لؤلؤية المظهر غليظة بجلد الأصابع أو ما بينها مصحوبة أو غير مصحوبة بانفكاك وشقوق جلدية.</p> <p>يمكن أن تمتد هذه الإصابات إلى أكثر من أصبع وقد ترافق عند الاقضاء بالتهاب منبت الظفر (بابهام القدم عادة).</p>

جدول رقم 3

الحمى النزفية المتزامنة مع أعراض الكلى و الناتجة عن العناصر المعدية من مجموعة فيروس الهانتا

القائمة الحصرية لأهم الأعمال التي قد تسبب هذه الأمراض	أجل التكفل بالعلاج	بيان الأمراض
<p>كل الأعمال المنجزة من قبل الأعوان الطبيين أو مماثلיהם و أعوان المختبر أو التي قد تؤدي إلى مباشرة الفيروس.</p> <p>جميع الأعمال التي تستدعي مباشرة القوارض التي يمكن أن تحمل هذه الجراثيم، أو مباشرة فضلاتها، أو المنجزة في أماكن من المحتمل أن تكون ملوثة بواسطة براز هذه الحيوانات.</p>	60 يوما	<p>تعفنات حادة بفيروس الهانتا تترجم بفشل كلوي حاد أو متلازمة آلام شبيهة بالأنفلونزا أو بمظاهر نزفية و التي يثبت مسبباتها إما الكشف عن الفيروس أو وجود نسبة أجسام مضادة معينة تعتبر هامة في عينة مصل الدم أخذت أثناء المرض.</p>