

## قائمة الأمراض المهنية

### I- الأمراض المهنية الناتجة عن المواد السامة:

- الجدول رقم 1: الرصاص ومركباته  
الجدول رقم 2: الزئبق ومركباته  
الجدول رقم 3: الزرنيخ ومركباته المعدنية والأغبرة والأبخرة الزرنيخية والهيدروجين الزرنيخي  
الجدول رقم 4: الكوبالت ومركباته المعدنية  
الجدول رقم 5: الفوسفور وسادس سلفور الفوسفور  
الجدول رقم 6: النيكل: أكاسيده وأملاحه وعمليات حرق النيكل غير المكتمل التصنيع  
الجدول رقم 7: حمض الكروم: الكروماتات وثاني الكروماتات القلوية وسولفاتات الكروم  
الجدول رقم 8: ثاني أكسيد المنغنيز  
الجدول رقم 9: البيريليوم ومركباته  
الجدول رقم 10: الفلور وحمض الفلور وأملاحه المعدنية  
الجدول رقم 11: الكاديوم ومركباته  
الجدول رقم 12: كلوريد الصوديوم  
الجدول رقم 13: أغبرة كربيد المعادن الملبدة (التنغستان / الموليبدان / النيوبيوم ومعادن أخرى صلبة)  
الجدول رقم 14: أغبرة وأدخنة أكسيد الحديد  
الجدول رقم 15: الإثمد ومشتقاته  
الجدول رقم 16: السيلينيوم ومشتقاته المعدنية  
الجدول رقم 17: الغبار المعدني المحتوي على ثاني أكسيد السيليوم  
الجدول رقم 18: غبار الأسبست  
الجدول رقم 19: الإسمنت (اليمنيو - سيلكاتات الكالسيوم)

### II- الأمراض المهنية الناتجة عن المحروقات

- الجدول رقم 20: كلوريد الميتيل  
الجدول رقم 21: رابع كلوريد الكربون  
الجدول رقم 22: رابع كلوريد الإيتان  
الجدول رقم 23: المشتقات الهالوجينية للهيدروكاربونات الأليفاتية التالية: ثاني كلوريد الميثان (كلوريد الميتيلان)/ ثالث كلوريد الميثان (كلوروفورم)/ ثالث بروموميثان (بروموفورم)/ كلوروايتان/ 2-1 ثاني كلورالإيتان/ 1-1-2 ثالث كلوروايتان/ 1-1-1 ثالث كلوروايتان (ميتيكلوروفورم) / 1-1 ثاني كلور إيتان/ خامس كلور الإيتان / 2-1 ثاني بروم الإيتان / 1-1-1 ثالث كلور الإيتان (ميتيكلوروفورم) / 1-1 ثاني كلور الإيتان (ثاني كلور الإيتان غير المتوازي)/ 2-1 ثاني كلور الإيتان (ثاني كلور الإيتان المتوازي)/ ثالث كلور الإيتان/ رابع كلور الإيتان / 1-2 ثاني كلور البروبان/ 1-2-3 ثالث كلور البروبان/ كلور البروبان (كلوروبران)  
الجدول رقم 24: برومور الميتيل  
الجدول رقم 25: الأمينات الأليفاتية والأليسيكلية  
الجدول رقم 26: ثاني سلفور الكربون  
الجدول رقم 27: الإكزان  
الجدول رقم 28: الفورمالدييد ومكائيره  
الجدول رقم 29: الفورفورال والكحول الفورفوريلي  
الجدول رقم 30: المشتقات النتريية من الغليكول و الغليسيرول  
الجدول رقم 31: البنزين و المواد التي تحتويه

الجدول رقم 32: المشتقات الهالوجينية للهيدروكاربونات العطرية  
الجدول رقم 33: الأمينات العطرية ومشتقاتها الهيدروكسيلية والهالوجينية والنيتروزية والنيترية والسلفونية و4- نتر ثاني الفينيل  
الجدول رقم 34: الفينيلهدرازين  
الجدول رقم 35: المشتقات النترية و الكلورنترية للكربيدات البنزينية  
الجدول رقم 36: المشتقات النترية للفينول (ثاني نتر الفينولات وثاني نتر الكريسول السوي و دينوساب) خامس كلور الفينول  
وخامس كلور الفينانات والمشتقات الهالوجينية للهيدروكسينزونيتريل (بروموكسينيل و إيوكسينيل)  
الجدول رقم 37: قطران الفحم الحجري وزيوته (المحتوية على أجزاء تقطير: تسمى فينولية وفتالنية وإسيفتينية وانتراسينية  
وكريسينية) زفت الفحم الحجري وأنسجة الفحم المحروق  
الجدول رقم 38: المستخرجات العطرية من النفط وأنسجة حرق المواد النفطية  
الجدول رقم 39: الزيوت والشحوم المعدنية المصدر أو المنشأة كيمائياً  
الجدول رقم 40: المذيبات العضوية السائلة ذات الاستعمال المهني: الهيدروكاربونات السائلة الأليفاتية والأيسكلية والإيتيروسكلية  
والعطرية وأحلاطها (وايت سبيريت - البنزينيات الخاصة) والمشتقات النترية من الهيدروكاربونات الأليفاتية  
والأستونتريل والكحول والألدهيدات والسيونونات والأستارات والأثيرات بما فيها رابع الهيدوفوران والجليكولات  
وأثيراتها ووثاني ميتيل الفورماميد وثاني ميتيل السلفوكسيد والبيريدين وثاني ميتيل السلفون

### III- الأمراض المهنية الناتجة عن المواد البلاستيكية:

الجدول رقم 41: الراتنجات الإيبوكسيدية ومكوناتها  
الجدول رقم 42: الأيزوسيانات العضوية  
الجدول رقم 43: موحود كلوريد الفينيل  
الجدول رقم 44: ميتاكريلات الميتيل  
الجدول رقم 44 مكرر: الاعتلالات المهنية الأرجية الناتجة عن بروتينات اللاتكس (أو المطاط الطبيعي)

### IV- الأمراض المهنية الناتجة عن المبيدات:

الجدول رقم 45: المبيدات المضادة لانظيم الكولينستيراس : (الفوسفورات العضوية والكاربامات) والمبيدات العضوية الكلورية

### V- الأمراض المهنية الناتجة عن الأدوية والأنظيمات:

الجدول رقم 46: الأمينات الغليكوسيدية خاصة الستريبتوميسين والنيوميسين وأملحها  
الجدول رقم 47 : البنيسيلينات وأملحها والسيفالوسبورينات  
الجدول رقم 48: الكلوربرومازين  
الجدول رقم 49: الأنظيمات  
الجدول رقم 50: الهالوتان  
الجدول رقم 51: الفينوتيازينات  
الجدول رقم 52: الماكروليدات

### VI- الأمراض المهنية الناتجة عن الأغبرة النباتية:

الجدول رقم 53: غبار الأنسجة النباتية  
الجدول رقم 54: الخشب والخفاف  
الجدول رقم 55: غبار الأعلاف والمواد النباتية المتعفنة  
الجدول رقم 56: الحبوب والطحين  
الجدول رقم 57: الأغبرة النباتية الأخرى (أغبرة التبغ وعرق الذهب والكيما والحناء والخروع وفواضل استخراج زيت الزيتون  
وقصب السكر وأغبرة الطلع والقهوة النية والسوجا والأصماغ النباتية المسحوقة)

**VII- الأمراض التنفسية المهنية الناتجة عن عناصر أرجية:**  
الجدول رقم 58: العناصر الأخرى المسببة للعلل التنفسية الأرجية

**VIII- الأمراض الجلدية المهنية الناتجة عن عناصر أرجية تهيجية:**  
الجدول رقم 59: العوامل الأخرى المسببة للجلاد الأرجي الإكزيمي الشكل

**IX- الأمراض المهنية الناتجة عن العناصر الخمجية:**  
الجدول رقم 60: أمراض البروسيلات  
الجدول رقم 61: أمراض الملتويات (باستثناء أمراض اللولبيات)  
الجدول رقم 62: عصية مرض الفحم  
الجدول رقم 63: الأمراض الناتجة عن العصيات السلّية  
الجدول رقم 64: الكزاز المهني  
الجدول رقم 65: الأمراض الناتجة عن الركتسيات  
الجدول رقم 66: التولارمية  
الجدول رقم 67: الأمراض الطيرية والبيغائية  
الجدول رقم 68: الأمراض الباستورية  
الجدول رقم 69: يسروع الخنزير (حمرانية باكر روزانباخ)  
الجدول رقم 70: التهابات الكبد الفيروسية المهنية  
الجدول رقم 71: الكلب المهني  
الجدول رقم 72: داء الاسطوانيات المهني  
الجدول رقم 73: داء الملقوات المهني  
الجدول رقم 74: الفطارات الجلدية والدااحس والتهاب منابت الأظافر المهنية المصدر  
الجدول رقم 75: العوامل الخمجية التي يمكن التعرض لها في الأوساط الاستشفائية

**X - الأمراض المهنية الناتجة عن العناصر والأجواء الفيزيائية:**  
الجدول رقم 76: الأشعاعات المؤينة  
الجدول رقم 77: الإشعاعات غير المؤينة  
الجدول رقم 78: الأوساط عالية الضغط  
الجدول رقم 79: الأوساط منخفضة الضغط  
الجدول رقم 80: الضجيج المضر  
الجدول رقم 81: الارتجاجات  
الجدول رقم 82: حركات ووضعيات الجسم  
الجدول رقم 83: العمل في الحرارة المرتفعة

**XI- الأمراض المهنية الناتجة عن الغازات ورذاذ الأحماض المعدنية الشديدة المحتوية على حمض الكبريت:**  
الجدول رقم 84: أكسيد الكربون  
الجدول رقم 85: رذاذ الأحماض المعدنية الشديدة المحتوية على حمض الكبريت

الجدول عدد 1  
الرصاص ومركباته

بيان المرض	أجل التكفل بالعلاج	القائمة البيانية لأهم الأعمال التي قد تسبب المرض
<b>(أ) المظاهر الحادة وشبه الحادة:</b>		
أ-1 فقر دم مثبت بتحليل دموي.	3 أشهر	استخراج ومعالجة وتحضير واستعمال ومباشرة الرصاص ومعادنه ومركباته وكل مادة تحتوي على الرصاص خاصة: - لحام ممزوجات الرصاص وقصدرتها، - كشط وحرق وقطع بالحملاج لمواد مغلّفة بدهن رصاصي، - تحضير واستعمال دهن أو لَمَاع أو لك أو صمغ أو عجين دهني مطواع يدخل الرصاص في قاعدة تركيبه، - أعمال الطباعة، - استرداد الرصاص المستعمل، - تحضير واستعمال مركبات رابع إيتيل ورابع ميثيل الرصاص خاصة في تنظيف خزانات الوقود المحتوي على المواد المذكورة.
أ-2 متلازمة نوبات ألم حاد بدون حمى مع حالة شبه انسداد القولون (زحال الرصاص) يكون مصحوبا عادة بأزمة ارتفاع ضغط شرياني.	30 يوم	
أ-3 اعتلال دماغي حاد.	30 يوم	
في كل المظاهر الحادة وشبه الحادة يكون التعرض للرصاص ظاهرا بتركيز يفوق 40 ميكروغرام رصاص في 100 ملل من الدم والعلامات السريرية المصاحبة لوجود حامض دلتا أمينليفوليني في البول بنسبة أكثر من 15 ملغ في غرام كرياتينين أو بنسبة بروتوبوفيرين في كريات الدم الحمراء تفوق 20 ميكروغرام في الغرام الواحد من الخضاب الدموي وبفقر دم بنسبة عادية أو مرتفعة من الفرتين.		
<b>(ب) المظاهر المزمنة:</b>		
ب-1 اعتلالات عصبية طرفية أو متلازمة التصلب الجانبي مع الضمور العضلي الذي لا يحدث بعد التوقف عن التعرض لأسبابه.	3 سنوات	لكل المظاهر المزمنة يجب أن يكون التعرض للرصاص متميزا بوجود سابق للرصاص في الدم بمقدار يفوق 70 ميكروغرام في 100 ملل من الدم، وفي غياب ذلك باضطرابات بيولوجية مرتبطة بتعرض سابق للرصاص.
ب-2 اضطرابات مخية: كتشوه وظائف الإدراك الثابتة عضويا وذلك بعد استبعاد المظاهر المزمنة للمرض الكحولي وبطرق موضوعية.	سنة واحدة	
ب-3 العجز الكلوي المزمن.	10 سنوات	
<b>(ت) متلازمة بيولوجية تشمل تشوهين:</b> - من ناحية إصابة بيولوجية تحتوي: إما نسبة من حامض دلتا أمينليفوليني يفوق 15 ملغ في الغرام من كرياتين البول، أو بنسبة من بروتوبوفيرين الزنك أو بروتوبوفيرين في كريات الدم الحمراء تفوق 20 ميكروغرام في غرام من الخضاب الدموي. - من ناحية أخرى مقدار رصاص يفوق 70 ميكروغرام في 100 ملل من الدم. يجب إثبات هذه المتلازمة البيولوجية بإجراء فحص ثاني بعد مدة تتراوح بين 3 أيام وشهرين على أقصى تقدير من قبل مخبر مرخص له أو معتمد.		

نقح بقرار من وزير الشؤون الاجتماعية ووزير الصحة مؤرخ في 29 مارس 2018

الجدول رقم 2  
الزئبق ومركباته

بيان المرض	أجل التكفل بالعلاج	القائمة البيئية لأهم الأعمال التي قد تسبب المرض
<ul style="list-style-type: none"> <li>- اعتلال دماغي حاد.</li> <li>- ارتعاش قصدي،</li> <li>- رنح مخيخي،</li> <li>- التهاب فموي،</li> <li>- زحال واسهال،</li> <li>- التهاب كلوي يوريمي،</li> <li>- اصابات أكرزيمية الشكل متكررة بعد التعرض من جديد للمادة أو مثبتة باختباري جلدي سطحي.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>10 أيام</li> <li>سنة واحدة</li> <li>سنة واحدة 30</li> <li>يوما</li> <li>15 يوما</li> <li>سنة واحدة</li> <li>15 يوما</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- استخراج ومعالجة وتحضير واستعمال ومباشرة الزئبق ومركباته وممزوجاته وكل مادة تحتوي عليه خاصة:</li> <li>- تقطير الزئبق واسترداده بتقطير الرواسب الصناعية،</li> <li>- صنع وتصلح المحارير والمضاغيط والمضاغط والمضخات العاملة بالزئبق.</li> <li>- استعمال الزئبق أو مركباته في الصناعات الكهربائية خاصة:</li> <li>- استعمال مضخات عاملة بالزئبق في صناعة مصابيح متأججة ومصابيح رادفونية وأنابيب تصوير بالأشعة،</li> <li>- صناعة وصيانة مقومات الكهربائية أو المصابيح العاملة ببخار الزئبق،</li> <li>- استعمال الزئبق كناقل في الآلات الكهربائية،</li> <li>- تحضير الزئبق الممزوج للبطاريات الكهربائية،</li> <li>- صناعة وإصلاح المراكمات الكهربائية العاملة بالزئبق،</li> <li>- استعمال الزئبق أو مركباته في الصناعة الكيماوية خاصة:</li> <li>- استعمال الزئبق أو مركباته كعنصر محفز،</li> <li>- الكهرلة بواسطة المهبط الزئبقي بكلوريد الصوديوم أو غيره من الأملاح،</li> <li>- صناعة مركبات الزئبق:</li> <li>- تحضير وتكييف وتطبيق الاستعمالات الصيدلانية أو الأعشاب الصيدلانية المحتوية على الزئبق أو مركباته،</li> <li>- إعداد الجلود بواسطة النيترات الحمضي للزئبق وصنع ليد من الشعر والأصواف المرشوحة وتحنيط الحيوانات بواسطة أملاح الزئبق،</li> <li>- معالجة وتصبير البذور بواسطة أملاح الزئبق،</li> <li>- التذهيب والتفضيض والقصدرة والبرنزة والتجلية بالاستعانة بالزئبق أو أملاحه،</li> <li>- صنع واستعمال الأزناد والمقادح بفولمينات الزئبق، غير ذلك من الاستعمالات والمعالجات بالزئبق.</li> </ul>

**الجدول رقم 3**  
**الزرنِيخ ومركباته المعدنية والأغبرة**  
**والأبخرَة الزرنِيخية والهيدروجين الزرنِيخي**

بيان المرض	أجل التكفل بالعلاج	الأعمال التي قد تسبب المرض
<p style="text-align: center;">- أ -</p> <p><b>(1) التسمم الحاد:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- قصور الدورة الدموية واضطرابات نبض القلب وتوقف الدورة الدموية،</li> <li>- قيء وإسهال ومتلازمة تحلل خلايا الكبد،</li> <li>- اعتلال دماغي،</li> <li>- اضطرابات خاصة الإرقاء،</li> <li>- ضيق التنفس الحاد.</li> </ul> <p><b>(2) التأثيرات الكاوية:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- الالتهابات الجلدية التهيجية الناتجة عن ملامسة المادة والبتور الزرنِيخية والتهاب الفم والتهاب الأذن وتقرح أو تخرم حاجز الأنف،</li> <li>- التهاب الملتحمة والتهاب القرنية والتهاب الأجفان.</li> </ul> <p><b>(3) التسمم شبه الحاد:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- التهاب الأعصاب المتعددة،</li> <li>- اسوداد الجلد،</li> <li>- خلل تقرن راحة اليد وباطن القدم،</li> </ul> <p><b>(4) الاعتلالات السرطانية:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- خلل تقرن بالبشرة عدسى الشكل (مرض يوان)،</li> <li>- الورم الظهاري الجلدي البدائي،</li> <li>- الغرن الوعائي الكبدي.</li> </ul>	<p>7 أيام</p> <p>7 أيام</p> <p>90 يوما</p> <p>40 سنة</p>	<p><b>القائمة البيانية لأهم الأعمال:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- كل الأعمال المعرضة إلى استخراج الصخور والخامات المحتوية على الزرنِيخ أو أحد مكوناته المعدنية خاصة:</li> <li>- استخراج المعادن المحتوية على الزرنِيخ،</li> <li>- كل أعمال الاستخراج والتحويل بالصهر وبغيره للمعادن الزرنِيخية غير الحديدية،</li> <li>- تصنيع واستعمال المبيدات الزرنِيخية،</li> <li>- استعمال المركبات المعدنية الزرنِيخية في تصنيع الجلد والبلور والإلكترونيك.</li> <li>- كل الأعمال المعرضة إلى استخراج الصخور والخامات المحتوية على الزرنِيخ وإلى استعمال واستنشاق الزرنِيخ أو مركباته المعدنية خاصة:</li> <li>- تعدين الخامات الزرنِيخية بحرقها .</li> <li>- تعدين المعادن الزرنِيخية غير الحديدية بحرقها.</li> </ul>
<p style="text-align: center;">- ب -</p> <p>سرطان بدائي بالقصبات الرئوية،</p>	<p>40 سنة</p>	<p><b>القائمة الحصرية للأعمال:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- أعمال الحرق والتعدين التي تعرض لاستنشاق الأغبرة أو الأبخرَة الزرنِيخية،</li> <li>- أعمال صناعة وتكليف أنهيدريد الزرنِيخ،</li> <li>- صناعة المبيدات الزرنِيخية من المركبات غير العضوية الدقيقة للزرنِيخ.</li> </ul>
<p style="text-align: center;">- ت -</p> <p>تواجد الخطاب الدموي في البول،</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- يرقان وتفتت كريات الدم الحمراء،</li> <li>- التهاب كلوي يوريمي،</li> <li>- الحوادث الحادة (غيبوبة) عدى الحالات المعتبرة كحوادث شغل.</li> </ul>	<p>15 يوما</p> <p>15 يوما</p> <p>30 يوما</p> <p>3 أيام</p>	<p><b>القائمة البيانية لأهم الأعمال:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- الأعمال التي تعرض لنفيح الهيدروجين الزرنِيخي خاصة:</li> <li>- معالجة الخامات الزرنِيخية،</li> <li>- تحضير واستعمال مركبات الزرنِيخ المعدنية،</li> <li>- صقل المعادن وتقليح المراحل،</li> <li>- نفخ المناطيد بالهدروجين غير الصافي.</li> </ul>

**الجدول رقم 4**  
**الكوبالت ومركباته المعدنية**

بيان المرض	أجل التكفل بالعلاج	القائمة البيانية لأهم الأعمال التي قد تسبب المرض
- إصابات إكزيمية الشكل متكررة بعد التعرض من جديد للكوبالت ومركباته المعدنية أو مثبته باختبار جلدي سطحي خاص إيجابي النتيجة.	15 يوما	- كل الأعمال المعرضة لاستعمال ومباشرة الكوبالت أو أحد مركباته المعدنية خاصة: - تلوين البلور، - طلي المعادن، - التلبس بالكهرباء،
- التهاب الأنف المتكرر بعد التعرض من جديد للخطر أو المثبت باختبار خاص.	15 يوما	- الصناعة الخزفية: تبييض المعاجين وتحضير الملونات المخصصة لتزيين الأكسية الخارجية، - أدهان وبرانيق: صناعة الأصبغة الملونة والجفافة،
- ربو أو ضيق التنفس ربوي الشكل مشخص موضوعيا باستقصاء وظيفة التنفس ومتكرر بعد التعرض من جديد للخطر أو المثبت باختبار خاص.	15 يوما	- الحبر الاصطناعي، - عوامل الانشاء الكيميائي، - تحضير العديد من الخلائط المقاومة للحرارة العالية والتآكل والتلف.
- قصور التنفس المزمن الانسادي الناتج عن مرض الربو.	سنة واحدة	

نقح بقرار من وزيرى الشؤون الاجتماعية والتضامن والصحة العمومية مؤرخ في 05 جوان 2003

**الجدول رقم 5**  
**الفوسفور وسادس سلفور الفوسفور**

بيان المرض	أجل التكفل بالعلاج	القائمة البيانية لأهم الأعمال التي قد تسبب المرض
(أ) تلين أو نخر الفلت الأسفل.	سنة واحدة	- تحضير واستعمال ومباشرة الفوسفور وسادس سولفور الفوسفور وصناعة بعض مشتقات الفسفور خاصة الفوسفورات.
(ب) التهاب الجلد الحاد التهيجي أو الإكزيمي الشكل المتكرر إثر التعرض لسادس سلفور الفوسفور.	7 أيام	
(ت) التهاب الجلد المزمن التهيجي أو الإكزيمي الشكل المتكرر إثر التعرض لسادس سولفور الفوسفور.	90 يوما	

## الجدول رقم 6

### النيكل: أكاسيده وأملاحه وعمليات حرق النيكل غير مكتمل التصنيع

بيان المرض	أجل التكفل بالعلاج	الأعمال التي تسبب المرض
أ- - الالتهابات الجلدية والاكزيمية الشكل المتكررة إثر التعرض من جديد للمادة أو المثبتة باختبار	7 أيام	القائمة البيانية لأهم الأعمال: التغليف الكهربي للمعادن بالنيكل
ب- - التهاب الأنف والربو أو ضيق التنفس والربوي الشكل المثبت باختبارات وظيفية والمتكرر إثر التعرض من جديد للخطر.	7 أيام	القائمة الحصرية للأعمال: التغليف الكهربي للمعادن بالنيكل أعمال لحام المعادن المحتوية على النيكل
ت- - سرطان بدائي بالعظم المصفوي وجيوب الوجه . - سرطان بدائي بالقصبات الرئوية.	40 سنة	القائمة الحصرية للأعمال: عمليات حرق النيكل غير مكتمل التصنيع. أعمال لحام المعادن المحتوية على النيكل.

نقح بقرار من وزير الشؤون الاجتماعية والتضامن والتونسيين بالخارج والصحة العمومية مؤرخ في 15 أوت 2007



## الجدول رقم 7

### حمض الكروم: الكروماتات وثاني الكروماتات القلوية وسولفاتات الكروم

بيان المرض	أجل التكفل بالعلاج	الأعمال التي تسبب المرض
أ- - تقرحات الأنف، - التقرحات الجلدية والتهابات الجلد الإكزيمية الشكل المزمنة أو المتكررة.	30 يوما 30 يوما	<b>القائمة البيانية لأهم الأعمال:</b> تحضير واستعمال ومعالجة حمض الكروم والكروماتات وثاني الكروماتات القلوية وكرومات الزنك وسولفاتات الكروم خاصة: صياغة الحمض الكروم والكروماتات وثاني الكروماتات القلوية، صناعة المواد الملونة (اصفر الكروم-إلخ) بواسطة الكروماتات وثاني الكرومات القلوية، استعمال الكروماتات وثاني الكروماتات القلوية في برنقة الأثاث الخشبي، استعمال الكروماتات وثاني الكروماتات القلوية كمثبت في الصباغة الدباغة بمادة الكروم،
		- إعداد أفلام الطباعة بطرق الطبع المكني الضوئي، - التغليف الكهربي للمعادن بالكروم، - الأشغال بالملاين ومخابر مراقبتها، - الأشغال بمعامل التصبير ولإنتاج الأفاطير.
ب- - التهاب الأنف والربو أو ضيق التنفس الربوي الشكل المثبت باختبار أو بدلائل وطيفية والمتكرر بعد التعرض من جديد للخطر.	7 أيام	<b>القائمة الحصرية للأعمال:</b> - التغليف الكهربي للمعادن بالكروم. - صناعة ومباشرة واستعمال الكروماتات وثاني الكروماتات القلوية.
ت- - سرطان قصبي رئوي بدائي	30 سنة	<b>القائمة الحصرية للأعمال:</b> - صناعة وتكييف حمض الكروم والكروماتات وثاني الكرومات القلوية، - صناعة كرومات الزنك. - أعمال لحام المعادن المحتوية على ثاني الكروماتات.

بيان المرض	أجل التكفل بالعلاج	الأعمال التي تسبب المرض
-د- سرطان الأنف البدائي.	30 سنة بشرط التعرض للعنصر المسبب لمدة لا تقل عن 10 سنوات.	

نقح بقرار من وزير الشؤون الاجتماعية والتضامن والتونسيين بالخارج والصحة العمومية مؤرخ في 15 أوت 2007

### الجدول رقم 8 ثاني أكسيد المنغنيز

بيان المرض	أجل التكفل بالعلاج	القائمة البيانية لأهم الأعمال التي قد تسبب المرض
- متلازمة عصبية من النوع المنسوب إلى "بركنسون". - تهيج المجاري التنفسية والالتهاب الرئوي الحاد. - الوذمة الرئوية الحادة.	سنة واحدة 7 أيام 7 أيام	- استخراج ونكسبر وسحق وغريلة وتعبئة ثاني أكسيد المنغنيز وتخليطه وهوجاف خاصة في صناعة البطاريات الكهربائية. - استعمال ثاني أكسيد المنغنيز في انضاج القرميد، - استعمال ثاني أكسيد المنغنيز في صناعة البلور. - سحق حثالات "توماس" المحتوية على ثاني أكسيد المنغنيز وتعبئتها في أكياس.

### الجدول رقم 9 البيريليوم ومركباته

بيان المرض	أجل التكفل بالعلاج	القائمة البيانية لأهم الأعمال التي قد تسبب المرض
<b>1- المظاهر المرضية:</b> - التهابات حادة أو متكررة بالملتحة. - التهابات جلدية حادة أو متكررة.	5 أيام 5 أيام	- الأعمال المعرضة للبيريليوم ومركباته خاصة سحق ومعالجة خامات البيريليوم (البيريل)، - إنتاج وتصنيع البيريليوم وأخلاطه وتركيباته، - صناعة واستعمال المساحيق المتكونة أساسا من أملاح البيريليوم والمخصصة للطلي الداخلي للأنابيب المتألفة.
<b>2- المظاهر العامة:</b> - الالتهاب القصي الرئوي الحاد أو شبه الحاد المنتشر مع ظهور متأخر لعلامات مشخصة إشعاعيا تكون غالبا خفية. - تليف رئوي منتشر مع وجود علامات مشخصة إشعاعيا واضطرابات وظيفية وعلامات عامة (نحول ووهن) مثبتة بدلائل وظيفية تنفسية بما في ذلك المضاعفات القلبية (عجز البطين الأيمن) والمضاعفات الجنبوية الرئوية الثانوية (استرواح الصدر العفوي).	30 يوما 25 سنة	



**الجدول عدد 11**  
**الكادميوم ومركباته**

بيان المرض	أجل التكفل بالعلاج	قائمة الأعمال التي قد تسبب المرض
التهاب قصبي رئوي حاد.	5 أيام	<b>القائمة البيانية لأهم الأعمال</b> استخراج وتحضير واستعمال الكادميوم وأخلاقه ومركباته خاصة: - تحضير الكادميوم بالطريقة الجافة أو التعدين الكهرلي للزنك، - القطع بالحملاج أو لحام قطع يدخل الكادميوم في تركيبتها، - اللحام بخليط الكادميوم، - صناعة المكثفات بالنيكل والكادميوم، - صناعة أصباغ الكادميوم للدهن والطلاءات والمواد البلاستيكية، - إزالة الكادميوم مع الأحماض الفسفورية والفوسفاط.
اضطرابات حادة بالمعدة والأمعاء مصحوبة بغثيان وقيء وإسهال.	3 أيام	
اعتلال كلوي مع بيلة بروتينية.	سنتان	
تهيج مزمن بالمجاري التنفسية العليا خاصة التهاب الأنف مع فقدان حاسة الشم.	سنتان	
تلين العظام المصحوب أو غير المصحوب بكسر مفصلي تلقائي والمتبوع أو غير المتبوع بمظاهر مؤلمة، مثبتة بتشخيص إشعاعي.	12 سنة	
السرطان القصي الرئوي البدائي	40 سنة بشرط التعرض للعنصر المسبب لمدة لا تقل عن 5 سنوات	<b>القائمة الحصرية للأعمال</b> - الأعمال التي تعرض لاستنشاق الأبخرة أو الأدخنة المحتوية على الكادميوم. - صناعة المكثفات والبطاريات الكهربائية المحتوية على الكادميوم. - استرداد المواد المعدنية القابلة لإعادة الاستعمال والمحتوية على الكادميوم.

نقح بقرار من وزير الشؤون الاجتماعية ووزير الصحة مؤرخ في 29 مارس 2018

**الجدول رقم 12**  
**كلوريد الصوديوم**

بيان المرض	أجل التكفل بالعلاج	القائمة البيانية لأهم الأعمال التي قد تسبب المرض
إصابات بالأنف: - تقرحات، - تخرمات، تقرحات جلدية.	30 يوما	- الأعمال المؤدية إلى مباشرة مسحوق الملح. - الأعمال المؤدية إلى مباشرة مسحوق الملح أو مباشرة المملحات.
	30 يوما	

**الجدول رقم 13**  
**أغبرة كربيد المعادن الملبدة**  
(التنغستان / الموليبدان / النيوبيوم ومعادن أخرى صلبة)

بيان المرض	أجل التكفل بالعلاج	القائمة البيانية لأهم الأعمال التي قد تسبب المرض
<ul style="list-style-type: none"> <li>- ضيق تنفس ربوي الشكل،</li> <li>- التهاب تشنجي بالأنف،</li> <li>- متلازمة تهيج تنفسي من نوع سعال وضيق تنفس يتكرر بعد التعرض من جديد للخطر،</li> <li>- متلازمة تهيج تنفسي مزمن مثبتة بدلائل وظيفية تنفسية،</li> <li>- تليف رئوي منتشر مع علامات مشخصة إشعاعيا واضطرابات وظيفية مثبتة بدلائل وظيفية تنفسية،</li> <li>- مضاعفات خمجية رئوية،</li> <li>- مضاعفات قلبية: عجز البطين الأيمن،</li> </ul>	<p>15 يوما</p> <p>15 يوما</p> <p>15 يوما</p> <p>سنة واحدة</p> <p>5 سنوات</p> <p>5 سنوات</p>	<p>الأعمال المعرضة لاستنشاق أغبرة كربيدات المعادن الملبدة مثل:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- صناعة كربيدات المعادن الملبدة :</li> <li>- خلط المساحيق والعمل بالضاغطات والأفران والأشغال المعملية قبل التلييد والتعديل بعد التلييد،</li> <li>- تحويل كربيدات المعادن الملبدة : صناعة أدوات ذات أطراف أو قطع من كربيدات المعادن الملبدة.</li> <li>- شحذ أدوات أو قطع مصنوعة من كربيدات المعادن الملبدة،</li> <li>- نحت الألماس بواسطة اسطوانات تحتوي على معادن ملبدة أعمال أخرى منجزة:</li> <li>- بأمكان أو محلات تصنع أو تحول فيها كربيدات المعادن الملبدة.</li> <li>- أو بأمكان أو محلات تتم فيها صيانة الأدوات والقطع المصنوعة من كربيدات المعادن الملبدة.</li> </ul>

**الجدول رقم 14**  
**أغبرة وأدخنة أكسيد الحديد**

بيان المرض	أجل التكفل بالعلاج	القائمة الحصرية للأعمال التي قد تسبب المرض
<p>(أ) <b>السحار الحديدي:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- اعتلال رئوي مزمن يتميز إشعاعيا بانتشار حبوب نقطية يمكن أن تصاحبها ظلال كثيفة وتتجلى من خلال اضطرابات وظيفية (خاصة: اختناق / ثر قصبي / سعال ) مثبتة باستقصاءات على الجهاز التنفسي،</li> <li>- مضاعفات قلبية: عجز ظاهر بالبطين الأيمن،</li> </ul>	<p>15 سنة</p> <p>التعرض للخطر ( على أن لا تقل مدة التعرض للعنصر المسبب عن سنتين)</p>	<p>(أ) الأعمال المعرضة لاستنشاق أغبرة وأدخنة أكسيد الحديد، خاصة: استخراج وطحن وتفتيت ومعالجة خامات الحديد والصخر وصناعة الحديد والمطالة واللحام.</p>
<p>(ب) <b>مضاعفات أخرى للسحار الحديدي:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- سرطان قصبي رئوي بدائي.</li> </ul>	<p>30 سنة</p>	<p>(ب) الأعمال المنجزة في مناجم الحديد.</p>

نقح بقرار من وزير الشؤون الاجتماعية والتضامن والصحة العمومية مؤرخ في 05 جوان 2003

## الجدول رقم 15 الإثمد ومشتقاته

بيان المرض	أجل التكفل بالعلاج	القائمة البيانية لأهم الأعمال التي قد تسبب المرض
<ul style="list-style-type: none"> <li>- سحار الإثمد : اعتلال رئوي تظهره تشخيصات إشعاعية خصوصية يكون مصحوبا أو غير مصحوب باضطرابات مثل السعال والنفث وضيق التنفس.</li> <li>- إصابات اكزيمية الشكل متكررة بعد التعرض من جديد للخطر.</li> </ul>	<p>15 سنة بعد التوقف عن التعرض للخطر (على أن لا تقل مدة التعرض عن سنتين)</p> <p>شهر واحد</p>	<p>الأعمال المعرضة لاستنشاق أغبرة وأدخنة وأبخرة الإثمد خاصة:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- أعمال حفر وكسر واستخراج خامات تحتوي على الإثمد،</li> <li>- تفتيت وسحق وغريلة ومعالجة خامات تحتوي على الإثمد</li> <li>- أعمال التصفية والحرق والاختزال الحراري والأكسدة لخامات معادن أو مواد محتوية على الإثمد،</li> <li>- خلط أكسيد الإثمد وتعبئته في أكياس.</li> </ul>

نقح بقرار من وزير الشؤون الاجتماعية والتضامن والصحة العمومية مؤرخ في 05 جوان 2003

## الجدول رقم 16 السيلنيوم ومشتقاته المعدنية

بيان المرض	أجل التكفل بالعلاج	القائمة البيانية لأهم الأعمال التي قد تسبب المرض
<ul style="list-style-type: none"> <li>- الاعتلالات الحادة بالمجاري التنفسية،</li> <li>- الوذمة الرئوية،</li> <li>- الحروق والتهيجات الجلدية،</li> <li>- الحروق البصرية والتهاب الملتحمة.</li> </ul>	<p>5 أيام</p> <p>5 أيام</p> <p>5 أيام</p> <p>5 أيام</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- استخراج أملاح السيلنيوم في الصناعة المعدنية والإلكترونية،</li> <li>- استعمال ملونات تحتوي على السيلنيوم،</li> <li>- صناعة واستعمال مضافات غذائية محتوية على السيلنيوم،</li> <li>- أعمال مخبرية تستعمل السيلنيوم كمفاعل كيميائي،</li> <li>- صناعة مواد تحتوي على مشتقات السيلنيوم في الصناعات التجميلية والصيدلانية النباتية والتصوير الشمسي والنسخ الضوئي.</li> </ul>

**الجدول عدد 17**  
**الغبار المعدني المحتوي على ثاني أكسيد السيلسيوم**

بيان المرض	أجل التكفل بالعلاج	قائمة الأعمال التي قد تسبب المرض
<p><b>السحار السيليسي:</b> تليف رئوي بسبب غبار ثاني أكسيد السيليس يتميز بعلامات إشعاعية خصوصية أو تصوير شعاعي مقطعي تكثيفي أو، كلما أمكن، بمعاينة تشريحية مرضية سواء كان متبوعاً أو غير متبوع باضطرابات وظيفية.</p>	15 سنة بشرط التعرض للعنصر المسبب لمدة لا تقل عن 2 سنتين	<p><b>القائمة البيانية لأهم للأعمال</b></p> <p>الأعمال المعرضة لاستنشاق أغبرة تحتوي على ثاني أكسيد السيليس، خاصة:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- أعمال الحفر والكسر واستخراج ونقل الخامات أو الصخور المحتوية على ثاني أكسيد السيليس،</li> <li>- تفتيت ورحي وغربلة ومباشرة الخامات أو الصخور الجافة المحتوية على ثاني أكسيد السيليس،</li> <li>- تهذيب ونحت الصخور المحتوية على ثاني أكسيد السيليس،</li> <li>- صناعة ومياداة المواد الساحجة ومواد التنظيف وغيرها من المواد المحتوية على ثاني أكسيد السيليس،</li> <li>- أعمال الصقل والنشر والقطع لمواد جافة تحتوي على ثاني أكسيد السيليس،</li> <li>- استخراج وتذويب وشق وتهذيب ونحت وجلي الأردواز،</li> <li>- استعمال مسحوق الأردواز (شيسيت مسحوق) كشحنة في إنتاج المطاط أو في تحضير المعاجين الدهنية أو المكثبات،</li> <li>- استخراج ورحي وتكييف الطالك في وسط مختص،</li> <li>- استعمال الطالك كملع وكشحنة في كشط الورق وفي بعض الأدهان وفي تحضير المساحيق التجميلية وفي خلط المطاط،</li> <li>- عمليات السفع الرملي،</li> <li>- صناعة الكاربورندوم والبلور والمواد الخزفية ومواد أخرى مقاومة للحرارة،</li> <li>- أعمال الصهر التي تعرض للغبار الرملي وسفع وتذرية وتعرية الرمال،</li> <li>- أعمال تهذيب وصقل وبري مواد جافة بواسطة رحي تحتوي على ثاني أكسيد السيليس،</li> <li>- أعمال التعرية والصقل برشق الرمل،</li> <li>- أعمال البناء والصيانة والهدم التي تعرض لاستنشاق غبار يحتوي على ثاني أكسيد السيليس،</li> <li>- استخدام ورحي وتكييف وصناعة واستعمال الغرافيت كعنصر صامد بالخصوص، وصناعة المساري الكهربائية.</li> </ul>
<p><b>مضاعفات هذه الإصابات:</b></p> <p>(أ) <b>مضاعفات قلبية:</b> عجز ظاهر بالبطين الأيمن</p> <p>(ب) <b>مضاعفات جنبوية رئوية:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- السل أو غيره من أمراض المتقطرات المنضافة والمثبته،</li> <li>- النخر الجوفي غير العفن،</li> <li>- داء الرشاشيات داخل الأجواف المثبت بتحليل مصلي.</li> </ul> <p>(ت) <b>مضاعفات غير مميزة:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- استرواح الصدر العفوي،</li> <li>- تقيح قصبي رئوي شبه حاد أو مزمن،</li> <li>- عجز تنفسي حاد يستدعي علاجاً مكثفاً.</li> </ul> <p>(ث) <b>إصابات سحارية بذات الجنب مع نوع رئياني (متلازمة كبلان كولينات)</b></p>	15 سنة بشرط التعرض للعنصر المسبب لمدة لا تقل عن 2 سنتين	<p>(ج) <b>تجمع السحار مع تصلب الجلد المجموعي المتصاعد (متلازمة إيرسموس)</b></p>
<p>(ح) <b>سرطان قصبي رئوي بدائي</b></p>	30 سنة بشرط التعرض للعنصر المسبب لمدة لا تقل عن 5 سنوات	<p><b>القائمة الحصرية للأعمال</b></p> <p>الأعمال المذكورة أعلاه.</p>

الجدول عدد 18  
غبار الأسبست

قائمة الأعمال التي قد تسبب المرض	أجل التكفل بالعلاج	بيان المرض
<p><b>القائمة البيانية لأهم الأعمال</b></p> <p>الأعمال المعرضة لاستنشاق غبار الأسبست خاصة:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- استخراج ومباشرة ومعالجة خامات وصخور الأسبست.</li> <li>- مباشرة واستعمال الأسبست الخام في العمليات الصناعية التالية:</li> <li>* الأسبست - الإسمنت،</li> <li>* الأسبست- البلاستيك،</li> <li>* الأسبست - النسيج،</li> <li>* الأسبست - المطاط،</li> <li>* ورق مقوى وورق ولبد الأسبست</li> <li>* طلاء وصحائف ووصلات من الأسبست،</li> <li>* حشو بطائن الإحتكاك تحتوي على الأسبست،</li> <li>* منتجات مقولبة أو مواد عازلة محتوية أساسا على الأسبست.</li> <li>- الندف والغزل والنسيج وخياطة المنتجات المحتوية على الأسبست.</li> </ul>	<p>20 سنة</p> <p>بشرط التعرض للعنصر المسبب لمدة لا تقل عن 2 سنتين</p>	<p><b>(أ) سحار الأسبست :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- التليف الرئوي والمشخص بعلامات إشعاعية خاصة سواء حصلت أم لم تحصل تغيرات في استقصاءات الوظيفية التنفسية.</li> <li>- المضاعفات: عجز تنفسي حاد، عجز البطين الأيمن.</li> </ul> <p><b>(ب) إصابات جنبوية حميدة مع/أو بدون تغيرات في الاستقصاءات الوظيفية التنفسية :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ذات الجنب النضحية،</li> <li>- تثخن جنبوي على الجانبين منتظم او غير منتظم في مستوى الحجاب،</li> <li>- صفيحات جنبوية نسبية التكلس على الجانبين جدارية أو حجابية أو منصفية،</li> <li>- صفيحات تأمورية</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- استعمال وتحطيم وإزالة المواد المحتوية على الأسبست : الأسبست المقذوف، عزل الحرارة بواسطة مواد الأسبست.</li> <li>- هدم المواد والمعدات المحتوية على الأسبست</li> <li>- إزالة الأسبست.</li> <li>- أعمال وضع وإزالة العوازل الحرارية المحتوية على الأسبست.</li> <li>- أعمال التجهيز والصيانة والحفظ المنجزة بالآلات أو في محلات وتوابع المحلات مكسوة أو محتوية على مواد يدخل الأسبست في تكوينها.</li> <li>- مسالك أدخنة الأفران.</li> <li>- الأعمال التي تستوجب عادة حمل ملابس تحتوي على الأسبست.</li> </ul>	<p>40 سنة</p> <p>بشرط التعرض للعنصر المسبب لمدة لا تقل عن 2 سنتين</p>	<p><b>(ت) ورم المتوسطة الخبيث البدائي بالجنبية أو بالتامور أو بالصفاق</b></p> <p><b>(ث) غير ذلك من الأورام الجنبوية البدائية.</b></p>



بيان المرض	أجل التكفل بالعلاج	قائمة الأعمال التي قد تسبب المرض
(ج) سرطان قصبي رئوي بدائي.	40 سنة على أن لا تقل مدة التعرض للخطر عن 2 سنتين	<b>القائمة الحصرية للأعمال</b> - الأعمال المرتبطة مباشرة بإنتاج مواد محتوية على الأسبيست. - الأعمال التي تتطلب استعمال الأسبيست السائب. - أعمال العزل التي تستعمل المواد المحتوية على الأسبيست. - أعمال تنحية الأسبيست. - أعمال وضع وإزالة المواد المحتوية على الأسبيست. - أعمال إنشاء وإصلاح البواخر. - أشغال معملية وقطع وصقل مواد محتوية على الأسبيست. - صناعة مواد الاحتكاك المحتوية على الأسبيست. - أعمال الصيانة أو الحفظ وأعمال الهدم منجزة على تجهيزات محتوية على الأسبيست.
(ح) سرطان الحنجرة		

نقح بقرار من وزير الشؤون الاجتماعية ووزير الصحة مؤرخ في 29 مارس 2018

### الجدول رقم 19

#### الإسمنت (اليمنيو - سيلكاتات الكالسيوم)

بيان المرض	أجل التكفل بالعلاج	القائمة البيانية لأهم الأعمال التي قد تسبب المرض
- التهابات جلدية تهيجية، - وتقرحات، - وتقيحات الجلد، - والتهابات جلدية اكرزيمية الشكل، - التهاب الجفن، - التهاب الملتحمة.	30 يوما  30 يوما 30 يوما	- صناعة وتفتيت ورحي الاسمنت وتعبئته في أكياس ونقلها على الظهر.  -صناعة المواد المكثلة والمقولة بواسطة الاسمنت .  -استعمال الاسمنت في حضائر البناء والأشغال العامة.

## الجدول رقم 20 كلوريد الميثيل

القائمة البيانية لأهم الأعمال التي قد تسبب المرض	أجل التكفل بالعلاج	بيان المرض
- إعداد واستعمال ومباشرة كلوريد الميثيل خاصة : - إصلاح أجهزة التبريد.	7 أيام 7 أيام 7 أيام 7 أيام 3 أيام	- الدوار، - فقدان الذاكرة، - الغمش، - الرشح ، - الحوادث الحادة (الغيبوبة والهذيان) عدى الحالات المعتبرة كحوادث شغل.

## الجدول رقم 21 رابع كلوريد الكربون

القائمة البيانية لأهم الأعمال التي قد تسبب المرض	أجل التكفل بالعلاج	بيان المرض
- تحضير واستعمال ومباشرة رابع كلوريد الكربون أو مواد تحتويه خاصة: - استعمال رابع كلوريد الكربون كمذيب خصوصا في استخراج المواد الدهنية وإزالة الشحوم في عمليات الصباغة. - تعبئة واستعمال آلات الإطفاء برابع كلوريد الكربون. - إبادة الحشرات المضررة ببذور الخضر والحبوب.	30 يوما 30 يوما 30 يوما 7 أيام 3 أيام	- اعتلال كلوي حاد أو شبه حاد مع بيلة البومينية وبيلة اسطوانية وأزوتيميا متصاعدة. - اعتلال كلوي كبدي غير حمي في بدايته ويكون يرقانيا أو غير يرقاني. - يرقان ناتج عن التهاب الكبد غير حمي في بدايته. - التهابات جلدية مزمنة أو متكررة. - حوادث عصبية حادة عدى الحالات المعتبرة كحوادث شغل.

## الجدول رقم 22 رابع كلوريد الإيتان

القائمة البيانية لأهم الأعمال التي قد تسبب المرض	أجل التكفل بالعلاج	بيان المرض
- تحضير واستعمال ومباشرة رابع كلوريد الإيتان أو مواد تحتويه خاصة: - استعماله كمادة أولية في الصناعة الكيماوية وبالتحديد في صناعة ثالث كلوريد الإيتان واستعماله كمذيب بالتحديد في اسيتات السليلوز.	30 يوما 30 يوما 30 يوما 7 أيام 3 أيام	- الالتهاب العصبي أو التهاب اعصابي المتعددة . - يرقان ناتج عن التهاب الكبد غير حمي في بدايته. - التهاب كلوي كبدي غير حمي في بدايته ويكون يرقانيا أو غير يرقاني. - الالتهابات الجلدية المزمنة أو المتكررة - الحوادث العصبية الحادة عدى الحالات المعتبرة كحوادث شغل.

## الجدول رقم 23

### المشتقات الهالوجينية للهيدروكاربونات الأليفاتية التالية:

ثاني كلوريد الميثان (كلوريد الميثيلان)/ ثالث كلوريد الميثان (كلوروفورم)/ ثالث بروموميثان (بروموفورم)/ كلوروايثان/ 1-2  
ثاني كلور الإيثان/ 1-1-2 ثالث كلور إيثان/ خامس كلور الإيثان / 1-2 ثاني بروم الإيثان / 1-1-1 ثالث كلور الإيثان  
(ميتكلورفورم) / 1-1 ثاني كلور الإيثيلان (ثاني كلور الإيثيلان غير المتوازي)/ 1-2 ثاني كلور الإيثيلان (ثاني كلور الإيثيلان  
المتوازي)/ ثالث كلور الإيثيلان/ رابع كلور الإيثيلان / 1-2 ثاني كلور البروبان/ 1-2-3 ثالث كلور البروبان/ كلور البروبيلان  
(كلوريد الأليل)/ 2 كلوروبوتا 1-3 ديان (كلوربران)

بيان المرض	أجل التكفل بالعلاج	قائمة الأعمال التي قد تسبب المرض
(أ) اضطرابات عصبية حادة: - متلازمة انشمال يمكن أن تصل إلى مظاهر نفسية هذيانية، - متلازمة تخدر يمكن أن تصل إلى الغيبوبة ومصحوبة أو غير مصحوبة باختلاج. - التهاب عصبي بصري، - التهاب عصبي ثلاثي التوائم.	7 أيام	<b>القائمة البيانية للأعمال</b> - تحضير واستعمال ومباشرة المواد المذكورة أعلاه (أو مستحضرات تحتويها) خاصة كمذيبات أو كمواد أولية في الصناعات الكيماوية وفيما يلي من الأعمال: - استخراج المواد الطبيعية، - تنظيف وإزالة شحوم القطع المعدنية والعظام والجلود وتنظيف الملابس والمنسوجات، - تحضير واستعمال الأدهان والملمعات والمحاليل وأدهان المطاط، - صناعة مكائير الإنشاء بخلاصة 2 كلوروبيتا 1-3 ديان (كلوروبران) وثاني كلور 1-1 الإيثيلان (ثاني كلور الإيثيلان غير المتوازي). - تحضير واستعمال ثاني بروم 1-2 الإيثان خصوصا في تحضير الوقود.
(ب) اضطرابات عصبية مزمنة: متلازمة الإعتلال الدماغي المتميزة بوجود اختلالات في ثلاثة وظائف على الأقل من بين وظائف الإدراك الستة وهي تباطؤ الحركة، اضطراب البراعة اليدوية، اضطراب الذاكرة، اضطراب تنظيم النظر في الفضاء، اضطراب وظائف التنفيذ ونقص في الانتباه. ويقع تشخيصه من خلال اختبارات نفسية قياسية ملائمة للاختلالات المسجلة تتم بعد شهر على الأقل دون التعرض للخطر.	سنة واحدة بشرط التعرض للعنصر المسبب لمدة لا تقل عن 5 سنوات	
(ت) اضطرابات جلدية مخاطية حادة: - التهابات الجلدية الحادة التهيجية أو الإكزيمية الشكل والمتكررة بعد التعرض من جديد للخطر. - التهاب الملتحمة الحاد.	7 أيام	
(ث) اضطرابات جلدية مخاطية مزمنة: - التهابات الجلدية المزمنة التهيجية أو الإكزيمية الشكل والمتكررة بعد التعرض من جديد للخطر. - التهاب الملتحمة المزمن.	90 يوما	
(ج) الاضطرابات الكبدية والكلوية: - التهاب الكبد المفسخ للخلايا اليرقاني أو غير اليرقاني وغير الحمي في بدايته. - عجز كلوي حاد.	7 أيام	
(ح) اضطرابات قلبية تنفسية: - الودمة الرئوية . - اضطرابات النسق البطني القلبي مع إمكانية وهط قلبي وعائي.	7 أيام	
(خ) اضطرابات هضمية: - متلازمة هيضية الشكل غير حمية.	7 أيام	
(د) الإختلالات الدموية من نوع فقر الدم الإنحلالي	7 أيام	<b>القائمة الحصرية للأعمال</b> تحضير ومباشرة واستعمال مادة 1-2 ثنائي كلور البروبان

نقح بقرار من وزير الشؤون الاجتماعية ووزير الصحة مؤرخ في 29 مارس 2018

الجدول رقم 24  
برومور الميثيل

القائمة البيانية لأهم الأعمال التي قد تسبب المرض	أجل التكفل بالعلاج	بيان المرض
<ul style="list-style-type: none"> <li>- تحضير ومباشرة واستعمال برومير الميثيل أو مواد محتويه خاصة:</li> <li>- تحضير برومير الميثيل،</li> <li>- تحضير مواد كيميائية صيدلانية بواسطة برومير الميثيل،</li> <li>- تعبئة واستعمال عبوات الإصفاء ببرومير الميثيل،</li> <li>- استعمال برومير الميثيل لعنصر في إبادة الحشرات والجرذان والديدان عند معالجة التربة.</li> </ul>	7 أيام	<p>اضطرابات دماغية نخاعية :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ارتجاج قصدي،</li> <li>- رمع عضلي،</li> <li>- ازمات سرعية الشكل،</li> <li>- الرنح،</li> <li>- الحبسة والرتة،</li> <li>- نوبات اختلال،</li> <li>- قلق رهابي شامل،</li> <li>- اكتئاب سوداوي،</li> </ul> <p>اضطرابات بصرية:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- كمنة أو غمش،</li> <li>- شفح،</li> </ul> <p>اضطرابات أذنية:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- فرط الشمع،</li> <li>- الدوار واضطرابات المتاهة،</li> </ul> <p>الحوادث الحادة (عدى العلامات المعتبرة كحوادث شغل)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- نوبات سرعية،</li> <li>- غيبوبة.</li> </ul>
	7 أيام	
	7 أيام	
	7 أيام	

الجدول رقم 25  
الأمينات الأليفاتية والأليسيكلية

بيان المرض	أجل التكفل بالعلاج	القائمة البيانية لأهم الأعمال التي قد تسبب المرض
الإصابات الجلدية الإكزيمية الشكل الناتجة عن الأيتانول أمينات الأليفاتية والسيكلو إكزيمينية والمثبتة باختبارات على الجلد أو بالعودة إلى التعرض للخطر. الالتهاب المتكرر للأنف بعد التعرض من جديد للخطر أو المثبت باختبار. الربو أو ضيق التنفس الربوي الشكل الناتج عن الأمينات الأليفاتية والمثبت باختبارات أو بعلامات وظيفية والمتكرر بعد التعرض من جديد للخطر.	7 أيام	تحضير واستعمال ومباشرة الأمينات الأليفاتية والأليسيكلية أو مواد تحتوي عليها وهي في حالتها الطبيعية.

نقح بقرار من وزير الشؤون الاجتماعية ووزير الصحة مؤرخ في 29 مارس 2018

الجدول رقم 26  
ثاني سلفور الكربون

بيان المرض	أجل التكفل بالعلاج	القائمة البيانية لأهم الأعمال التي قد تسبب المرض
- متلازمة حادة بأعصاب المعدة تظهر من خلال التقيؤ والالام العنيفة بالمعدة والإسهال الحاد مع الهذيان والصداع الشديد. - اضطرابات نفسية حادة مع خلط ذهني وهذيان منامي. - اضطرابات نفسية مزمنة مع حالات اكتئابية واندفاعات مرضية. - التهاب الأعصاب المتعددة والالتهابات العصبية مهما كانت درجتها مصحوبة باضطرابات التفاعلات الكهربائية (خاصة عند قياس الزمنية). - التهاب العصب البصري.	التسممات الحادة: 30 يوما  التسممات شبه الحادة أو المزمنة: سنة واحدة	- تحضير ومباشرة واستعمال سلفور والمواد التي تحتويه خاصة: - صناعة سلفور الكربون ومشتقاته. - تحضير الفيسكوزا وكل عمليات إعادة تصنيع السليلوز بتجزئة الفيسكوزا مثل صناعة النسيج الاصطناعي والأغشية السليلوزية. - استخراج الكبريت وتحويل المطاط وهو بارد بواسطة تذييب الكبريت أو كلوريداته في سلفور الكربون. - استخراج الزيوت النباتية. - استخدام ومباشرة ثاني سلفور الكربون وكل مواد تحتوي عليه خاصة في أعمال معالجة التربة والزراعة وإزالة الشحوم المستعملة في تزييت الأدوات الفلاحية، وكذلك في منشآت خزن المواد الفلاحية، وكذلك في منشآت خزن المواد الفلاحية.

نقح بقرار من وزير الشؤون الاجتماعية والصحة العمومية مؤرخ في 15 أبريل 1999

**الجدول رقم 27  
الإكزان**

بيان المرض	أجل التكفل بالعلاج	القائمة البيانية لأهم الأعمال التي قد تسبب المرض
- التهاب الأعصاب المتعددة المصحوب باضطرابات التفاعلات الكهربائية.	30 يوما	- أعمال التصليق خاصة على الجلد و المواد البلاستيكية بمواد تحتوي على الاكزان، - استعمال الاكزان في استخراج الزيوت النباتية.

**الجدول رقم 28  
الفورمالدييد ومكائيره**

بيان المرض	أجل التكفل بالعلاج	قائمة الأعمال التي قد تسبب المرض
التقرّحات الجلدية.	7 أيام	<p align="center"><b>القائمة البيانية للأعمال</b></p> <p>تحضير واستعمال ومباشرة الفورمالدييد ومحاليله (الفورمول) ومكائيره خاصة:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- صناعة المواد الكيميائية انطلاقا من الفورمالدييد،</li> <li>- صناعة المواد البلاستيكية انطلاقا من الفورمول،</li> <li>- أعمال التصليق المنجزة بواسطة مواد بلاستيكية يدخل الفورمول في تركيبها بصفة بالغة،</li> <li>- عمليات التطهير من الجراثيم،</li> <li>- تجهيز الجلود أو الأقمشة،</li> <li>- إعداد الأرضيات الخاصة لفلاحة الفطريات.</li> </ul>
الإصابات الجلدية الإكزيمية الشكل الحادة أو المزمنة.		
التهابات الأنف والربو وضيق التنفس الربوي الشكل المثبت باختبار أو بدلائل وظيفية والمتكرر بعد التعرض من جديد للخطر.		
سرطان البلعوم الأنفي.	40 سنة بشرط التعرض للعنصر المسبب لمدة لا تقل عن 5 سنوات	<p align="center"><b>القائمة الحصرية للأعمال</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- الأعمال المعرضة للفورمالدييد ومكائيره في أقسام تحليل الأنسجة الحيوية وحفظ الموتى، وغرف العمليات وأقسام الهيستولوجيا.</li> <li>- أعمال التعقيم والتطهير النهائية بالأوساط الاستشفائية الصحية.</li> <li>- صناعة الفورمالدييد ومكائيره (الفورمول) ما عدى الأعمال المنجزة داخل فضاء مغلق.</li> <li>- معالجة الجلود باستعمال الفورمالدييد ما عدى الأعمال المنجزة داخل فضاء مغلق.</li> <li>- صنع الراتينجات أوريفورمول، ملمين-فورمول، ملمين-أوريفورمول، فينول-فورمول ما عدى الأعمال المنجزة داخل فضاء مغلق.</li> </ul>

بيان المرض	أجل التكفل بالعلاج	قائمة الأعمال التي قد تسبب المرض
		<p>- أعمال صناعة الألواح الخشبية المتكونة من ألياف وذرّات ورقاقات تستعمل فيها راتينجات الفورمالدييد مثل: تحضير خليط اللصاق والتلصيق وعملية ضغط الألواح وتبريدها وعملية تشريب الورق بواسطة راتينجات أوريفورمول وملمين-فورمول.</p> <p>- تلميع الأرضية بواسطة راتينجات أوريفورمول وتوطيد الأرضية (بالمناجم والأشغال العامة) بواسطة راتينجات أوريفورمول.</p> <p>- تحضير واكتمال ستائر قماش "التول" باستعمال الفورمالدييد.</p> <p>- أعمال إطفاء الحرائق.</p>

نقح بقرار من وزير الشؤون الاجتماعية ووزير الصحة مؤرخ في 29 مارس 2018

### الجدول رقم 29 الفورفورال والكحول الفورفوريلي

بيان المرض	أجل التكفل بالعلاج	القائمة البيانية لأهم الأعمال التي قد تسبب المرض
الالتهاب المتكرر للأنف بعد التعرض من جديد للخطر أو المثبت باختبار.	7 أيام	<p>الأعمال المعرضة لروائح الفورفورال والكحول الفورفوريلي المستعملة:</p> <p>- كمذوبات ومفاعلات،</p> <p>- كعناصر إنشاء للمبيدات والأدوية والمواد البلاستيكية وبالخصوص تحضير واستعمال القوالب في المصاهر،</p> <p>- كمرسّع في عملية فلكنة المطاط.</p>
الربو وضيق التنفس الربوي الشكل المثبت باختبار أو بدلائل وظيفية تنفسية والمتكرر بعد التعرض من جديد للخطر		
التهاب الملتحمة المتكرر بعد التعرض من جديد للخطر.		
الإصابات الجلدية الإكزيمية الشكل المتكررة بعد التعرض من جديد أو مثبتة باختبار على الجلد.		

نقح بقرار من وزير الشؤون الاجتماعية ووزير الصحة مؤرخ في 29 مارس 2018

### الجدول رقم 30 المشتقات النترية من الغليكول و الغليسيرول

بيان المرض	أجل التكفل بالعلاج	القائمة البيانية لأهم الأعمال التي قد تسبب المرض
- آلام بركية من نوع الذبحة الصدرية و الفقار العضلي القلبي الحاد و الاحتشاء القلبي المتأني خلال أربعة أيام من الكف عن التعرض للعنصر السام.	4 أيام	- صناعة و تكييف النيتروغليسرين والنيتروغليكول في صناعة المتفجرات.

**الجدول رقم 31**  
**البنزين و المواد التي تحتويه**

القائمة البيانية لأهم الأعمال التي قد تسبب المرض	أجل التكفل بالعلاج	بيان المرض
<p>- عمليات إنتاج ونقل و استعمال البنزين و التولوان و الزيولينات و مواد أخرى تحتويها خاصة: إنتاج و استخراج و تقطير البنزين و التولوان و الزيولينات و مواد لأخرى تحتويها،</p> <p>- استعمال البنزين و التولوان و الزيولينات لإنتاج مشتقاتها منها، خاصة في :</p> <p>* عمليات الإنشاء العضوي،</p> <p>* تحضير الوقود المحتوي على البنزين و التولوان و الزيولينات.</p> <p>* تفرغ البنزين من وعاء في آخر،</p> <p>* مباشرة المحروقات المذكورة و الأعمال داخل الصهاريج ،</p> <p>* الاستعمالات المختلفة للبنزين التولوانو و الزيولينات كمذيبات للراتينجات الطبيعية أو الاصطناعية،</p> <p>* إنتاج و استعمال الملمعات و الادهان و الطلاء و الملاط و الحبر و الغراء و مواد الصبابة المحتوية على البنزين و التولوان و الزيولينات .</p> <p>- صناعة و مباشرة و استعمال محاليل المطاط الطبيعي أو الصناعي او المذوبات الملمعة المحتوية على البنزين و التولوان و الزيولينات.</p> <p>- استعمالات أخرى البنزين و التولوان و الزيولينات أو مواد تحتويها كعناصر استخراج و شفت و تشريب و تكتيل أو تنظيف أو كعناصر صقل أو مذاق أو تذيب.</p> <p>- عمليات التجفيف لكل المواد و القطع و المستحضرات و الأخطاط حيث يدخل البنزين و التولوان و الزيولينات ( أو مواد أخرى محتوية عليها ) كعناصر استخراج و شفت و شفت و فصل تشريب و تكتيل و تنظيف و تركيز و صقل أو تذيب أو مذاق.</p> <p>- استعمال البنزين كمجفف للكحول و غيرها من المواد السائلة و الصلبة.</p> <p>- استعمال البنزين كماشخ أو كمفاعل مخبري.</p>	<p>7 أيام</p> <p>3 سنوات</p> <p>15 سنة بشرط التعرض للعنصر المسبب لمدة لا تقل عن سنة واحدة</p>	<p>- اضطرابات معدية و معوية غير حمية مصحوبة بتقيئ متكرر.</p> <p>- إصابات دموية مكتسبة، معزولة أو مشتركة، من نوع نقص أو خلل التنسج :</p> <p>- فقر الدم سوي الصباغ، سوي الكريات أو كبري الكريات دون وجود تجديد لهذه الخلايا، لا يتجاوز عددها الـ 3500.000 كرية حمراء / مم<sup>3</sup> و على أن يساوي أو يقل عدد الكريات الشبكية عن 100 ألف خلية / مم<sup>3</sup>.</p> <p>- قلة الكريات البيضاء لا يتجاوز عددها الـ 3500 خلية بيضاء / مم<sup>3</sup> أو عدد الخلايا العدلية دون 1200 / مم<sup>3</sup>. و يجب التثبت من أن قلة الكريات البيضاء مركزية المصدر بعد استبعاد شذوذ بنيوي هامشي و فرط الطحالية.</p> <p>- قلة الصفيحات لا يتجاوز عددها 100 ألف صفيحة / مم<sup>3</sup> على أن يكون مصدرها المركزي مثبتا ببط قصي،</p> <p>- تكاثر خلوي متأصل عن خلل نخاعي،</p> <p>- متلازمة تكاثر خلايا النخاع العظمي،</p> <p>- ابيضاض الدم.</p>



**الجدول رقم 32**  
**المشتقات الهالوجينية للهيدروكاربونات العطرية**

القائمة البيانية لأهم الأعمال التي قد تسبب المرض	أجل التكفل بالعلاج	بيان المرض
<p>- تحضير واستعمال و مباشرة كلور النفتالينات و المواد المحتوية عليه خاصة: - صناعة كلور النفتالينات، - صناعة الملمعات و الطلاءات و مواد الصيانة و عجين الصقل و التجلية الخ... المستخرجة من كلور النفتالينات، - استعمال كلور النفتالينات كعوازل كهربائية خاصة في صناعة المكثفات، - تحضير و استعمال المشحومات البديلة المختفية على كلور النفايات خاصة : - استعمال متعدد كلور الفينيلات، كعوازل كهربائية في صناعة و صيانة المحولات و المكثفات، - استعمال متعدد كلور الفينيلات في الأجهزة الحاملة للحرارة و الأجهزة الهيدرولية، - تحضير و استعمال و مباشرة لكلور متعدد بروم ثنائي الفينيلات كمادة مانعة للاحتراق، - تحضير و استعمال و مباشرة كلور البنزين و بروم البنزين و المواد المحتوية عليها خاصة: - استعمال كلور كلور البنزين كعنصر مزيل للشحوم و مايب للمبيدات و كوسيط لعمليات الإنشاء الكيماوي، - استعمال بروم البنزين كعنصر إنشاء كميماوي، - تحضير و استعمال و مباشرة سادس كلور البنزين خاصة: - استعمال سادس كلور البنزين الرسوبي في إنشاء المذيبات الكلورية.</p>	<p>30 يوما 7 أيام 60 يوما</p>	<p>- العد، - الحوادث العصبية الحادة الناتجة عن أول كلور البنزين و أول بروم البنزين. - البورفيرى الجلدية الأجلة الناتجة عن سادس كلور البنزين و المتميزة بإصابات فقاعية المستنارة بالتعرض للشمس و المصحوبة بارتفاع اليوروبورفيرين في البول.</p>

**الجدول رقم 33**  
**الأمينات العطرية ومشتقاتها الهيدروكسيلية والهالوجينية والنيتروزية**  
**والنيترية والسلفونية و4- نتر ثاني الفينيل**

بيان المرض	أجل التكفل بالعلاج	القائمة البيانية لأهم الأعمال التي قد تسبب المرض
اضطرابات عصبية كالوسن أو الخدر أو السبات.	3 أيام	- تحضير واستعمال ومباشرة الأمينات العطرية وأملاحها ومشتقاتها خاصة منها الهيدروكسيلية والهالوجينية والنيتروزية والنيترية والسلفونية.
زراق ويرقان خفيف.	10 أيام	- استعمال الأمينات العطرية وأملاحها ومشتقاتها والمواد التي تحتوي عليها في حالتها الطليقة كالمواد الملونة، والمواد الصيدلانية، وعوامل التصبير (للمطاط والألستمار والبلاستمار) وحفازات التكوثر والشحوم والزيوت المعدنية.
بيلة هيموغلوبينية في حالة وجود انحلال دموي وسيلة الميثيمر غلوبين (باستثناء الحالات التي تعتبر حادث شغل).	10 أيام	- الأعمال (صناعة واستعمال ومباشرة) المعرضة إلى منتجات تحتوي على المواد المذكورة أسفله حصرا إذا تتجلى في حالتها الطليقة:
إصابات الجلد التهيجية.	7 أيام	* 4- أمين ثاني الفينيل وأملاحه (كسينيلامين). * 4.4- ثاني أمين ثاني الفينيل وأملاحه (بنزدين). * 2- نفتيلمين وأملاحه.
الحساسية الجلدية الإكزيمية المتكررة بعد التعرض من جديد أو المثبتة باختبار إيجابي النتيجة باستعمال المادة ذاتها.	15 يوما	* 4.4- متيلان مكرر (ثاني كلور أنيلين) وأملاحه (MBOCA المسماة MOCA).
الالتهاب المتكرر للأنف بعد التعرض من جديد للخطر أو المثبت باختبار.	7 أيام	- الأعمال (صناعة واستعمال ومباشرة) المعرضة إلى منتجات تحتوي على المواد المذكورة أسفله حصرا إذا تتجلى في حالتها الطليقة:
الربو أو ضيق التنفس الربوي الشكل المثبت باختبارات أو بدلائل وظيفية والمتكرر بعد التعرض من جديد للخطر.	7 أيام	* 3.3- ثاني ميتوكسي بنزدين وأملاحه (ارتو ثاني أنيزدين)، * 3.3- ثاني متيل بنزدين وأملاحه (أرتوطلدين). * 2- متيل الأنلين وأملاحه (أرتوطلويدين). * 4.4- متيلان مكرر (2- متيل ألين) وأملاحه (ثاني طوليل باز). - براكورو- أتوطلويدين وأملاحه. - أورامين. - ملونات مشتقة عن البنزدين: * أسود مباشر 38. * أزرق مباشر 6. * بتي مباشر 95. - نيترو- نيتروزو- ثاني بتيل أمين وأملاحه.
إصابات بدائية بظاهرة المئانة مثبتة بفحص النسيج المصاب: - أورام حميدة. - أورام خبيثة.	30 سنة بشرط التعرض للعنصر المسبب لمدة لا تقل عن 5 سنوات	

نقح بقرار من وزير الشؤون الاجتماعية ووزير الصحة مؤرخ في 29 مارس 2018

**الجدول رقم 34**  
**الفينيلهيدرازين**

بيان المرض	أجل التكفل بالعلاج	القائمة البيانية لأهم الأعمال التي قد تسبب المرض
الحساسية الجلدية الأكزيمية المثبتة باختبارات على الجلد أو بالتعرض من جديد للخطر. الالتهاب المتكرر للأنف بعد التعرض من جديد للخطر أو المثبت باختبار. الربو أو ضيق التنفس الربوي الشكل المثبت باختبارات أو بدلائل وظيفية أو المتكرر بعد التعرض من جديد للخطر.	7 أيام	تحضير واستعمال ومباشرة الفينيلهيدرازين.
فقر الدم من النوع الإنحالي.	30 يوم	

نقح بقرار من وزير الشؤون الاجتماعية ووزير الصحة مؤرخ في 29 مارس 2018

**الجدول رقم 35**  
**المشتقات النتريّة و الكلورنتريّة للكربيدات البنزينية**

بيان المرض	أجل التكفل بالعلاج	القائمة البيانية لأهم الأعمال التي قد تسبب المرض
- مظاهر ناتجة عن التسمم شبه الحاد او المزمن (الزراق و فقر الدم و اليرقان الخفيف - الحوادث الحادة) (الغيبوبة) عدى الحالات المعتبرة كحوادث شغل. - الالتهابات الجلدية المزمنة أو المتكررة الناتجة عن المشتقات الكلورنترية.	سنة واحدة 30 يوما 30 يوما	- تحضير و استعمال و مباشرة المشتقات النتريّة و الكلورنترية للكربيدات البنزينية خاصة: - صناعة المشتقات النتريّة و الكلورنترية للبنزين و أمثاله، - صناعة المشتقات الامينية الانيلين و أمثاله و بعض المواد الملونة، - تحضير و استعمال المتفجرات، (نستثنى العمليات المنجزة داخل الآلات المحكمة الغلق في سيرها العادي).

### الجدول رقم 36

#### المشتقات النترية للفينول

(ثاني نتر الفينولات و ثاني نتر الكريسول السوري و دينوساب)

خامس كلور الفينول و خامس كلور الفينانات و المشتقات الهالوجينية

للهدروكسينزونيتريل (بروموكسينيل و ايوكسينيل)

بيان المرض	أجل التكفل بالعلاج	القائمة البيانية لأهم الأعمال التي قد تسبب المرض
(أ) تسمم حاد جدا مصحوب بفرط الحرارة و بودمة رئوية و احتمال إصابات كبدية و كلوية و عضلية قلبية.	3 أيام	- تحضير و استعمال و مباشرة المشتقات النترية للفينول ثاني نتر الفينولات و ثاني نتر الكريسول السوري و دينوساب و أمثالها و أملاحها خاصة:
(ب) تعرق مفرط مصحوب بفرط حرارة و ضيق تنفس.	7 أيام	- صناعة المواد المذكورة أعلاه،
(ت) مظاهر بالجهاز الهضمي:	7 أيام	- صناعة المواد الملونة بواسطة المواد المذكورة أعلاه،
( ) آلام البطن و تقيؤ و إسهال ) مع تواجد المادة السامة أو مستقلباتها في الدم أو في البول.	7 أيام	- تحضير مباشرة المتفجرات المحتوية على إحدى المواد المذكورة أعلاه،
(ث) تهيج المجاري الهوائية العليا و التهابات الملتحمة.	7 أيام	- أعمال القضاء على الأعشاب باستعمال المواد المذكورة أعلاه،
(ج) التهابات الجلد التهيجية.	90 يوما	- أعمال إبادة الطفيليات باستعمال إحدى المواد المذكورة أعلاه
(ح) متلازمة بيولوجية متميزة بقلّة واضحة للعدلات (اقل من 1000 عدلة في الملم المكعب) تكون مرتبطة بمستحضرات تجمع خامس كلور الفينول و أمثاله أو أملاحه إلى اللندان.		- تحضير و استعمال و مباشرة مشتقات هالوجينية من الهدروكسينزونيتريل خاصة:
		- صناعة المواد المأكورة أعلاه
		- صناعة و تكييف المبيدات المحتوية المحتوية على المواد المذكورة، تحضير و مباشرة و استعمال خامس كلور الفينول و خامس كلور الفينانات و كالك المواد التي تحتويها خلال الأعمال التالية:
		- تغطيس الخشب لحفظه من التسوس،
		- تكديس الخشب لحفظه من التسوس،
		- نشر الخشب المنقوع بالمنتشار،
		- تستثني الأعمال المنجزة داخل آلات محكمة الغلق في سيرها العادي
		- تدرية المواد المذكورة،
		- تحضير الادهان المحتوية على المواد المذكورة،
		- مقومة قوارض الخشب
		- معالجة الهياكل الخشبية على عين المكان بمستحضرات تجمع خامس كلور الفينول و أمثاله و أملاحه إلى اللندان.

### الجدول رقم 37

قطران الفحم الحجري و زيوته (المحتوية على أجزاء تقطير: تسمى فينولية و نفتالينية و اسينفتينية و انتراسينية و كريسينية ) زفت الفحم الحجري المحروق و أنسجة الفحم المحروق

بيان المرض	أجل التكفل بالعلاج	الأعمال التي قد تسبب المرض
<p>(أ) الإصابات الجلدية:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- الالتهابات الجلدية الاكزيمية الشكل المتكررة بعد التعرض من جديد للخطر.</li> <li>- الالتهابات الجلدية المستتارة بالتعرض للأشعة الضوئية.</li> <li>- التهابات الملتحمة المستتارة بالتعرض للأشعة الضوئية.</li> </ul>	7 أيام	<p><b>القائمة البيانية للأعمال :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- تحضير و استعمال و مباشرة قطران و زيوت و زفت الفحم الحجري و المواد التي تحتويها في:</li> <li>- مصانع فحم الكوك</li> <li>- مصانع تقطير قطران الفحم الحجري</li> <li>- صناعة كتل الفحم الحجري،</li> <li>- صناعة كتل الفحم الحجري،</li> <li>- صناعة و استعمال المعاجين و الأكسية الكربونية خاصة:</li> <li>- خلال صناعة الالومنيوم حسب طريقة المصعد المتواصل،</li> <li>- صناعة اللواحب الكربونية و لوحاب الغرافيت،</li> <li>- صناعة كربيد و مركبات سيلسيوم – كلسيوم،</li> <li>- التعدين عند صناعة كتل الغلق،</li> <li>- الأعمال في المسابك: عمليات القولية و التنوية و صب المعدن المسيل ثم إخرجه من القالب.</li> <li>- أعمال تنظيف و صيانة المداخن و صهاريج التسخين.</li> <li>- أعمال تعبيد الطرق،</li> <li>- البناء خلال أعمال سد الأسقف و السطوح و اكسائها و طليها بادهان و زفت الفحم الحجري أو القطران،</li> <li>- تشريب الأجر المقاوم للحرارة.</li> </ul>
<p>(ب) الإصابات السرطانية :</p> <p>(1) الورم الظهاري الجلدي البدائي،</p> <p>(2) السرطان القصي الرئوي البدائي ذو العلاقة الثابتة بقطران الفحم الحجري و زيوته و زفته و بأسجة الفحم المحروق.</p>	<p>20 سنة</p> <p>30 سنة</p> <p>بشرط التعرض للخطر لمدة 10 سنوات</p>	<p><b>القائمة الحصرية للأعمال:</b></p> <p>الأعمال المؤدية إلى مباشرة و استعمال قطران و زفت و زيوت الفحم الحجري،</p> <p>تنظيف و صيانة المداخن و صهاريج التسخين بما يعرض لأسنجة الفحم المحروق.</p>

بيان المرض	أجل التكفل بالعلاج	الأعمال التي قد تسبب المرض
(3) الأورام الطفيفة أو الخبيثة بالمثانة.	30 سنة بشرط التعرض للخطر لمدة 10 سنوات	- أعمال مصانع فحم الكوك التي يباشر فيها العمال تسيد و صيانة الأفران. - الأعمال المعرضة عادة لاستنشاق و مباشرة المواد المذكورة و ذلك في: - مصانع الغاز - عند الصيانة الكهربية للالومنيوم بطريقة المصعد المتواصل (طريقة سودر بارغ). - أعمال التزويب في المسابك و المفالذ التي تستعمل عناصر رابطة مكونة أساسا من معادن أو زفت الفحم الحجري - أعمال تنظيف المداخن، - استعمال و مباشرة المواد المذكورة خلال الصناعة الكهربية للالومنيوم بطريقة المصعد المتواصل (طريقة سودر باغ).

### الجدول رقم 38

#### المستخرجات العطرية من النفط و أسنجة حرق المواد النفطية

بيان المرض	أجل التكفل بالعلاج	القائمة الحصرية للأعمال التي قد تسبب المرض
- الورم الظهاري الجلدي البدائي.	30 سنة بشرط التعرض للخطر لمدة لا تقل عن 10 سنوات	- أعمال مؤدية إلى مباشرة و استعمال المستخرجات العطرية النفطية المستعملة خاصة: - كزيوت امتداد وزيوت تليين النسيج و زيوت تفكيك القوالب الجاهزة باستثناء المكاثير البلاستيكية و المطاطية المحتوية على زيوت الامتداد. - أعمال تنظيف المداخن و الصهاريج بطريقة تعرض لاسنجة المواد النفطية المحترقة.

### الجدول رقم 39

#### الزيوت و الشحوم المعدنية المصدر أو المنشأة كيمائياً

بيان المرض	أجل التكفل بالعلاج	القائمة الحصرية للأعمال التي قد تسبب المرض
<p>- البثرات الحطاطية المتعددة و مضاعفاتها الدمالية (تكون الإصابات عادة بارزة على ظاهر اليدين و الذراعين و الجزء الأمامي من الفخذين و تمتد أحيانا إلى الأجزاء الملتصقة بملابس العمل المنقوعة بالزيوت أو الشحوم).</p> <p>- الجلادات التهيجية المتكررة بعد التعرض من جديد للخطر.</p> <p>- التهابات الجلد الاكزيمية الشكل المتكررة بعد التعرض من جديد للخطر أو المثبت باختبار ايجابي النتيجة على الجلد باستعمال المواد المسببة ذاتها.</p>	<p>7 أيام</p> <p>7 أيام</p> <p>15 يوما</p>	<p>- مباشرة و استعمال الزيوت و الشحوم المعدنية المصدر أو المنشأة كيمائياً خلال الأعمال التالية:</p> <p>- خرط و تعرية و تفريز و تجويف و لولبة داخلية و خارجية و نشر بالمنشار و تقويم و بصفة عامة كل أعمال التصنيع الآلي للمعادن باستعمال المواد المذكورة،</p> <p>- تجويد الخيوط المعدنية و الحدادة و التصفيح و التغطيس في الزيت خلال الصناعة التعدينية،</p> <p>- أعمال الصيانة و التصليح و التصنيع باستعمال زيوت المحركات و الزيوت المستعملة كمركونات للسوائل الهيدرولية و غيرها من المشحومات،</p> <p>- أعمال البناء و الأشغال العامة باستعمال الزيوت عند نزع بطائن البناء،</p> <p>- أعمال رش الزيوت المعدنية،</p> <p>- استعمال زيوت الامتداد في صناعة المطاط و تليين ألياف الأنسجة و الألياف المعدنية و زيوت تفكيك القوالب و الحبر الدهني في المطابع.</p>
- ورم حبيبي جلدي مع تفاعل جريبي متعلق.	شهر واحد	- أعمال رش الزيوت المعدنية.
- الورم الظهاري الجلدي البدائي	30 سنة شرط التعرض للمادة لمدة لا تقل عن 10 سنوات	- أعمال التصنيع الميكانيكي بانتزاع و تغيير المواد، - أعمال معالجة المعادن و مركباتها باستعمال الزيوت المعدنية في الحرارة العالية.
- عجز تنفسي مرتبط بورم حبيبي رئوي مثبت طبياً أو باعتلال رئوي تكون الصلة فيه بالزيت المعدني أو البرافين مثبتة بتواجد فجوات داخل هيولي البلاعم السنخية، و تأخذ هذه الفجوات الألوان المألوفة للشحميات.	6 أشهر	- أعمال البرفنة و الأعمال المعرضة لاستنشاق ضباب الزيوت المعدنية.

## الجدول عدد 40

### المذيبات العضوية الأخرى السائلة ذات الإستعمال المهني

الهيدروكاربونات السائلة الأليفاتية والأليسكالية والأيتيروسكلية والعطرية وأحلاطها (وايت سيريت - البنزينيات الخاصة) والمشتقات النترية من الهيدروكاربونات الأليفاتية والأسيتونتريل والكحول والألدیهيدات والسيونونات والأستارات والأثيرات بما فيها رابع الهيدوفوران والجليكولات وأثيراتها وثاني ميتيل الفورماميد وثاني ميتيل السلفوكسيد والبيريدين وثاني ميتيل السلفون

بيان المرض	أجل التكفل بالعلاج	القائمة الحصرية للأعمال التي قد تسبب المرض
متلازمة انتمال أو تخدر يمكن أن تؤدي إلى الغيبوبة.	3 أيام	- تحضير واستعمال ومباشرة المذيبات. - معالجة الراتنجات الطبيعية أو الاصطناعية.
التهاب الجلد التهيجي مع تجفف الجلد المتكرر بعد التعرض من جديد للمذيب.	7 أيام	- استعمال الملمعات والأدهان والطلاء والغراء والعجين الدهني المطواع واللاك
الإصابات الجلدية الإكزيمية الشكل المتكررة بعد تعرض جديد للمذيب أو مثبت باختبار إيجابي على الجلد باستعمال المواد المسببة ذاتها.	15 يوما	- إنتاج المطاط الطبيعي والاصطناعي. - استعمال المذيبات كعناصر استخراج وتشريب وتكثف وتنظيف ومكشرات ومذوبات ومخففات.
متلازمة الإعتلال الدماغي المتميزة بوجود اختلالات في ثلاثة وظائف على الأقل من بين وظائف الإدراك السته وهي تباطؤ الحركة، اضطراب البراعة اليدوية، اضطراب الذاكرة، اضطراب تنظيم النظر في الفضاء، اضطراب وظائف التنفيذ ونقص في الانتباه. ويقع تشخيصه من خلال اختبارات نفسية قياسية ملائمة للاختلالات المسجلة تتم بعد شهر على الأقل دون التعرض للخطر.	سنة واحدة بشرط التعرض للعنصر المسبب لمدة لا تقل عن 5 سنوات	- استعمال المذيبات كمفاعلات مخبرية في الإنشاءات العضوية وفي الصيدلة وفي مواد التجميل.

نقح بقرار من وزير الشؤون الاجتماعية ووزير الصحة مؤرخ في 29 مارس 2018

## الجدول رقم 41

### الراتنجات الإيبوكسيدية ومكوناته

بيان المرض	أجل التكفل بالعلاج	القائمة الحصرية للأعمال التي قد تسبب المرض
الإصابات الجلدية الإكزيمية الشكل والمتكررة بعد التعرض من جديد للخطر أو المثبتة باختبار على الجلد.	7 أيام	- تحضير الراتنجات الإيبوكسيدية - استعمال الراتنجات الإيبوكسيدية في: * صناعة طبقات متراكبة من البلاستيك، * صناعة واستعمال الغراء والملمعات والأدهان التي تدخل الراتنجات الإيبوكسيدية في تركيبها.
الإلتهاب المتكرر للأنف بعد تعرض جديد للخطر.		
الربو التحسسي المثبت باختبار أو دليل وظيفي تنفسي والمتكرر بعد التعرض من جديد للخطر.		

نقح بقرار من وزير الشؤون الاجتماعية ووزير الصحة مؤرخ في 29 مارس 2018



**الجدول رقم 42**  
**الايروسيناتات العضوية**

القائمة البيانية لأهم الأعمال التي قد تسبب المرض	أجل التكفل بالعلاج	بيان المرض
الأعمال المعرضة لاستنشاق أو مباشرة الايروسيناتات العضوية خاصة:	3 أيام	- الالتهابات المتكررة بالجفن و الملتحمة،
- صناعة و استعمال ملمعات ولك متعدد الأوريتان	3 أيام	- الالتهابات المتكررة بالأنف و البلعوم،
و صناعة الألياف الاصطناعية،	7 أيام	- متلازمة الالتهابات المتكرر بالقصابات،
- صناعة أشنات متعدد الأوريتان و استعمالها سائلة،	7 أيام	- الربو أو ضيق التنفس الربوي الشكل المثبت باختبار أو بدليل وظيفي و التكرر بعد التعرض من جديد للخطر،
- صناعة و استعمال الغراء الداخل في تكوينه متعدد الأورتيان،	7 أيام	- الالتهابات الأسناح الارجي الخارجي المثبت باختبار أو بدليل وظيفي و المتكرر بعد التعرض من جديد للخطر.
- صناعة و استعمال الأدهان المحتوية على الايروسيناتات العضوية.	15 يوما	- الإصابات الاكزيمية الشكل المتكرر بعد التعرض من جديد للخطر او المثبتة باختبار ايجابي النتيجة على الجلد باستعمال المادة ذاتها.

**الجدول رقم 43**  
**موحود كلوريد الفينيل (مدة التعرض: 6 أشهر)**

القائمة البيانية لأهم الأعمال التي قد تسبب المرض	أجل التكفل بالعلاج	بيان المرض
الأعمال المعرضة لاستنشاق المواد المنبثقة عن عملية الحل الحراري لكلوريد الفينيل المكثّر خاصة في عملية اللحام الحراري.	7 أيام  سنة واحدة (بشرط أن تكون مدة التعرض للعنصر المسبب لا تقل عن 6 أشهر).	(أ)  - التهاب الأنف و الربو أو ضيق التنفس الربوي الشكل المثبت بفحوص تكميلية و المتكرر بعد التعرض من جديد للخطر.  - عجز تنفسي انسدادى مضاعف لمرض الربو.
الأعمال المعرضة لمفعول موحود كلوريد الفينيل و خاصة الأعمال المنجزة في ورشات الشنطة.	5 سنوات  3 سنوات  30 سنة  30 سنة	(ب)  - اضطرابات عصبية و عائية بأصابع اليد و القدم، - نخر عظام السلاميات الظفرية باليدين مثبت باختبار شعاعي،  - الغرن الوعائي، - متلازمة فرط ضغط الوريد البابي المتميز مصحوبا:  * إما بدوالي بلعومية و تضخم الطحال و قلة الصفائح،  * و إما بتليف أو ثدن الخلايا البطانية للأوردة.

نقح بقرار من وزيرى الشؤون الاجتماعية والصحة العمومية مؤرخ في 15 أبريل 1999

**الجدول رقم 44**  
**ميتاكريلات الميثيل**

بيان المرض	أجل التكفل بالعلاج	القائمة البيانية لأهم للأعمال التي قد تسبب المرض
- التهاب الأنف المتكرر بعد تعرض جديد للخطر	7 أيام	الأعمال المتضمنة مباشرة واستعمال ميتاكريلات الميثيل خاصة :
- التهاب الملتحمة المتكرر بعد التعرض من جديد للخطر	7 أيام	- صناعة الرتجات الأكريلية - صناعة المواد الأكريلية
- تعرض الربو أو ضيق التنفس ذو شكل ربوي مثبتا باختبار أو بدلائل وظيفية والمتكرر بعد التعرض الجديد للخطر	7 أيام	- صناعة واستعمال الحبر والغراء والأدهان المتكونة اساسا من ميتاكريلات الميثيل - صناعة البدائل الطبية خاصة في جراحة العظام والعيون والأسنان وفي النسجيات الغضامية.
- إصابات أكرزيمية الشكل متكررة بعد تعرض جديد للخطر	15 يوم	
- إصابات تنفسية مع اختلال الدلائل الوظيفية التنفسية.	سنة واحدة	

نقح بقرار من وزير الشؤون الاجتماعية والتضامن والتونسيين بلخارج والصحة العمومية مؤرخ في 15 أوت 2007

**الجدول رقم 44 مكرر**  
**الاعتلالات المهنية الأرجية الناتجة عن بروتينات اللاتكس ( أو المطاط الطبيعي)**

بيان المرض	أجل التكفل بالعلاج	القائمة البيانية لأهم للأعمال التي قد تسبب المرض
- شرى الملامسة المتكرر بعد تعرض جديد للخطر و المثبت باختبار.	7 أيام	تحضير و استعمال و مباشرة المطاط الطبيعي (اللاتكس) و المواد التي تحتويه خاصة:
- التهابات الأنف و الربو و التهابات الملتحمتين الحادة، المتكرر بعد تعرض جديد للخطر و المثبتة باختبار،	7 أيام	- إنتاج و معالجة اللاتكس الطبيعي،
- تفاعلات الجمالية الأرجية مثل:	3 أيام	- صناعة و استعمال أدوات من المطاط الطبيعي.
* شرى متعاطم، * وذمة كونيك، * صدمة تأقي.		
نتيجة عن تعرض للمطاط الطبيعي.		
- إصابات أكرزيمية الشكل المتكرر بعد تعرض جديد للخطر أو المثبتة باختبار على الجلد إيجابي النتيجة.	15 يوما	

نقح بقرار من وزير الشؤون الاجتماعية والتضامن والتونسيين بلخارج والصحة العمومية مؤرخ في 15 أوت 2007

## الجدول رقم 45

### المبيدات المضادة لانظيم الكولينيسثيراس : (الفوسفورات العضوية و الكرباماتات) و المبيدات العضوية الكلورية

بيان المرض	أجل التكفل بالعلاج	القائمة البيانية لأهم للأعمال التي قد تسبب المرض
(أ)		(أ)
(1) الاضطرابات الهضمية: أمعاس البطن و سيلان اللعاب المفرط و الغثيان و القيئ و الإسهال.	3 أيام	كل تحضير و مباشرة للفوسفات و البيروفوسفات و تيوفوسفات للالكويل و الاريل أو الالكونلاريل و غيره من الفوسفورات العضوية المضادة لانظيم الكولينيسثيراس،
(2) الاضطرابات التنفسية: ضيق التنفس الربوي الشكل و الوذمة القصبية السنخية.	3 أيام	وكذلك الفوسفوراميدات و الكرباماتات متغايرة الحلقات المضادة لانظيم الكولينيسثيراس.
(3) الاضطرابات العصبية: صداع و دوام و خلط ذهني مصحوب بتقبض الحدقة	3 أيام	
(4) اضطرابات عامة و وعائية: وهن و بطء نبض القلب و انخفاض الضغط الشرياني و الغمش.	3 أيام	
(5) متلازمة بيولوجية: متميزة بانخفاض واضح لانظيم الكولينيسثيراس في الكريات الحمراء.	3 أيام	
(ب)		(ب)
(1) الاضطرابات الهضمية : الغثيان و القيئ و الإسهال،	3 أيام	كل صناعة و صياغة أو مباشرة للمبيدات العضوية الكورية.
- الاضطرابات العصبية: ارتعاش الأطراف و حيوية مفرطة للمعكسات العظمية الوترية و مدل بالوجه و حول الفم و نوبات اختلاجية عامة،	3 أيام	
- اضطرابات تنفسية و ذمة رئوية حادة.	3 أيام	
(2) الإصابات الاكزيمية الشكل: المتكررة بعد تعرض جديد للخطر و المثبتة باختبار مختص ايجابي النتيجة على الجلد.	15 يوما	

### الجدول رقم 46

#### الأمينات الغليكوسيدية خاصة السترييوميسين و النيوميسين و أملاحها

بيان المرض	أجل التكفل بالعلاج	القائمة البيانية لأهم الأعمال التي قد تسبب المرض
إصابات أكرزيمية الشكل متكررة بعد التعرض من جديد للخطر أو مثبتة باختبار على الجلد.	15 يوما	-الأعمال المتضمنة لمباشرة و استعمال الامينغلويسيدات خاصة السترييوميسين و النيوميسين و أملاحها أو المواد التي تحتويهما: -في المصالح الطبية و الطبية الاجتماعية، -في المؤسسات الفلاحية المنتجة و الخازنة و البائعة لعلف المواشي. -أثر مداواة المواشي

### الجدول رقم 47

#### البنيسيلينات و أملاحها و السيفالوسبورينات

بيان المرض	أجل التكفل بالعلاج	القائمة البيانية لأهم الأعمال التي قد تسبب المرض
-الإصابات الاكزيمية الشكل المتكررة بعد التعرض من جديد للخطر.	30 يوما	الأعمال المتضمنة تحضير و استعمال البنيسيلينات و أملاحها السيفالوسبورينات خاصة: -أعمال التكييف، -المعالجة بالمواد المذكورة:
-التهابات الأنف و الربو و ضيق التنفس الربوي الشكل المثبت بدلائل وظيفية و المتكرر بعد تعرض جديد للخطر.	7 أيام	* في المؤسسات الفلاحية المنتجة و الخازنة و البائعة لعلف المواشي، * إثر العلاج المقدم للمواشي.

**الجدول رقم 48**  
**الكلوربرومازين**

بيان المرض	أجل التكفل بالعلاج	القائمة البيانية لأهم الأعمال التي قد تسبب المرض
- الإصابات الأكرزيمية الشكل المتكررة في حالة التعرض من جديد للخطر أو المثبتة باختبارات سطحية على الجلد. - التهاب الحاد الثنائي المثبت باختبارات على الجلد.	7 أيام 7 أيام	الأعمال المتضمنة مباشرة و استعمال الكلوربرومازين خاصة: أعمال تكييف الكلوربرومازين، المعالجة بالكلوربرومازين: -في المؤسسات الفلاحية المنتجة و الخازنة و البائعة لعلف المواشي. -اثر العلاج المقدم للمواشي.

**الجدول رقم 49**  
**الأنظيمات**

بيان المرض	أجل التكفل بالعلاج	قائمة الأعمال التي قد تسبب المرض
الحساسية الجلدية الإكزيمية المتكررة بعد التعرض من جديد للخطر أو المثبتة باختبارات على سطح الجلد. الإصابات الجلدية التهججية.	15 يوما	القائمة البيانية للأعمال: تحضير ومباشرة واستعمال الأنظيمات والمواد المحتوية عليها خاصة : - استخراج وتنقية الأنظيمات الحيوانية المصدر (تربيسين) والنباتية المصدر (بروميلين- بابائين - فوسين) والجرثومية أو الفطرية المصدر (محضرة انطلاقا من باسيلوس سوبتيليس - اسبرجلوس أوريسيا). - صناعة وتكييف مواد التنظيف المحتوية على الأنظيمات.
التقرحات الجلدية. التهاب الملتحمة الحاد الثنائي المتكرر بعد التعرض من جديد للخطر أو المثبت باختبار.	7 أيام	القائمة الحصرية للأعمال - استخراج وتنقية الأنظيمات الحيوانية المصدر (تربيسين) والنباتية المصدر (بروميلين- بابائين - فوسين) والجرثومية أو الفطرية المصدر (محضرة انطلاقا من باسيلوس سوبتيليس - اسبرجلوس أوريسيا). - الأعمال المعرضة لاستنشاق الأنظيمات عند صناعة وتكييف مواد التنظيف.
- التهاب الأنف التحسسي المتكرر بعد التعرض من جديد للخطر أو المثبت باختبار. - الربو أو ضيق التنفس الربوي الشكل المتكرر بعد التعرض من جديد للخطر معّل بدليل وظيفي أو مثبت باختبار. التهاب رئوي تحسسي مفرط	7 أيام	

نقح بقرار من وزير الشؤون الاجتماعية ووزير الصحة مؤرخ في 29 مارس 2018

**الجدول رقم 50**  
**الهالوتان**

بيان المرض	أجل التكفل بالعلاج	القائمة البيانية لأهم الأعمال التي قد تسبب المرض
التهاب كبدي متكرر اثر تعرض جديد للخطر أو مثبت باختبارات كيميائية حيوية بعد استبعاد أسباب أخرى.	15 يوما	-نشاطات تعرض للهالوتان خاصة في قاعات العمليات الجراحية و التوليد.

**الجدول رقم 51**  
**الفينوتيازينات**

بيان المرض	أجل التكفل بالعلاج	القائمة البيانية لأهم الأعمال التي قد تسبب المرض
-الإصابات الاكزيمية الشكل المتكررة بعد التعرض من جديد للفينوتيازينات أو المثبتة باختبار متخصص ايجابي النتيجة على الجلد.	15 يوما	-تحضيرة استعمال و مباشرة الفينوتيازينات.

**الجدول رقم 52**  
**الماكروليدات**

بيان المرض	أجل التكفل بالعلاج	القائمة البيانية لأهم الأعمال التي قد تسبب المرض
- التهاب الأنف و الربو أو ضيق التنفس الربوي الشكل المثبت باختبار أو بدليل وظيفي و المتكرر بعد التعرض من جديد للخطر. - عجز تنفسي مزمن انسدادى تابع للمرض الربوي.	7 أيام  سنة واحدة	-استعمال و مباشرة الماكروليدات خاصة السبيراميسين و الاولياندوميسين.

**الجدول رقم 53**  
**غبار الانسجة النباتية**

الأعمال التي قد تسبب المرض	أجل التكفل بالعلاج	بيان المرض
<p align="center"><b>-القائمة البيانية لأهم الأعمال:</b></p> <p>-الأعمال المعرضة لاستنشاق غبار القطن و الكتان و القنب و السيزال و الكابوك و الجوتة في ورشات المشق و البتفكيك و الدرس و الندف و التمديد و المشط و الفتل و إعادة الفتل و اللف و التسدية و النسج.</p>	<p align="center">7 أيام</p> <p align="center">7ايام (بشرط التعرض للمادة لمدة لا تقل عن 5 سنوات)</p>	<p align="center"><b>(أ)</b></p> <p>-التهاب الأنف و الربو أو ضيق التنفس الربوي الشكل المثبت باختبار تكميلي و المتكرر بعد تعرض جديد للمثير.</p> <p>-متلازمة تنفسية انسدادية حادة متميزة بضيق صدري تتأتى عادة بعد 36 ساعة على الأقل من الكف من التعرض للخطر و تظهر من جديد بعد ساعات من معاودة التعرض للخطر (الأمراض التنفسية من تنشق غبار القطن).</p> <p>يجب أن يكون الطابع الانسدادي لهذه المتلازمة مثبتا بإجراء استقصاء على الوظائف التنفسية عند معاودة التعرض للخطر و بعد 6 إلى 8 ساعات من ذلك.</p>
<p align="center"><b>القائمة الحصرية للأعمال:</b></p> <p>نفس الأعمال المذكورة في القسم (أ) و كذلك إعداد الملابس الجاهزة شرط أن لا تنجز كل هذه الأعمال في ورشات تكون متخصصة فقط في الفتل بطريقة الطرف الحر (طريقة أوبن أند)</p>	<p align="center">05 سنوات (بشرط التعرض للخطر لمدة عشر سنوات على الأقل)</p>	<p align="center"><b>(ب)</b></p> <p>الالتهاب القصي الرئوي المزمن و الانسدادي و المترتب عن نوبات تنفسية انسدادية حادة متميزة طبييا كما سلف أعلاه و متكررة.</p> <p>يجب أن يكون هذا الالتهاب القصي الرئوي مثبتا باستقصاء على الوظائف التنفسية يظهر انخفاضا ب % 40</p> <p>على الأقل بالنسبة للمعدل النظري للحجم الشهقي الأقصى في الثانية.</p>

نقح بقرار من وزيرى الشؤون الاجتماعية والصحة العمومية مؤرخ في 15 أبريل 1999



**الجدول رقم 54  
الخشب و الخفاف**

القائمة الحصرية للأعمال التي قد تسبب المرض	أجل التكفل بالعلاج	بيان المرض
<p align="center"><b>(أ)</b></p> <p>و مباشرة ومعالجة أو صناعة الخشب و كل الأعمال المعرضة لغبار الخشب أو الخفاف.</p>	<p align="center">7 أيام</p> <p align="center">30 يوما</p> <p align="center">سنة واحدة</p>	<p align="center"><b>(أ)</b></p> <p>-الالتهابات الجلدية الاكزيمية الشكل أو الحماموية و التهاب الملتحمة و التهاب الأنف و الربو أو ضيق التنفس الربوي الشكل المثبت باختبار او بدليل وظيفي و المتكرر بعد التعرض من جديد للخطر.</p> <p>-متلازمة تنفسية مع ضيق تنفس و سعال و نفث متكرر بعد التعرض من جديد للخطر.</p> <p>يكون السبب المهني مثبتا بتواجد الأضداد المرسبة في مصل الدم بما يمكن من إثبات العامل الممرض الموافق للمادة المسببة.</p> <p>-تليف رئوي مع تواجد علامات مشخصة إشعاعيا أو اضطرابات تنفسية مثبتة باستقصاء وظيفي في حالة وجود علامات صناعية دالة.</p>
<p align="center"><b>(ب)</b></p> <p>الأعمال المعرضة لاستنشاق غبار الخشب خاصة: -أعمال صناعة الخشب مثل النشر بالمنشار و الخرط و التسوية و الثقب و الصقل.</p> <p>-الأعمال المنجزة في أماكن يصنع فيها الخشب.</p>	<p align="center">30 سنة</p>	<p align="center"><b>(ب)</b></p> <p>سرطان بدائي في العظم الغربالي و بجيوب الوجه.</p>

**الجدول رقم 55**  
**غبار الأعلاف والمواد النباتية المتعفنة**

القائمة الحصرية للأعمال التي قد تسبب المرض	أجل التكفل بالعلاج	بيان المرض
كل الأعمال الفلاحية المؤدية إلى التعرض لغبار الأعلاف المتعفنة أو الجزئيات النباتية المتعفنة.	30 سنة	- اعتلالات رئوية حادة وشبه حادة في حالة وجود متلازمة تنفسية (ضيق تنفس وسعال ونفث) أو علامات عامة (حمى وهزال) وتواجد الأضداد المرسبة في مصل الدم المقاومة لعوامل التعفن الحيوية (على الأقل قوس ترسب بعملية الرحلان المناعي).
	3 سنوات	- اعتلالات رئوية مزمنة : تليف خلالي رئوي مثبت باستقصاء وظائف التنفس وبعلامات مشخصة إشعاعيا) (دخنية أو شبكية عقدية متناهية الصغر)، وبأعراض تنفسية وعامة ومناعية.
	10 سنوات	- مضاعفات قلبية ناتجة عن الاعتلالات الرئوية المزمنة : عجز البطين الأيمن.

**الجدول رقم 56**  
**الحبوب والطحين**

القائمة الحصرية للأعمال التي قد تسبب المرض	أجل التكفل بالعلاج	بيان المرض
(أ) - مباشرة الحبوب خاصة التجميع والخرن والرحي - تعبئة الحبوب في أكياس واستعمال الطحين.	7 أيام	(أ) - التهاب الأنف والربو أو ضيق التنفس الربوي المثبت باختبار أو بديل وظيفي والمتكرر بعد التعرض من جديد للخطر.
	سنة واحدة	- عجز تنفسي مزمن انسدادى تابع للمرض الربوي
	30 يوما	- متلازمة تنفسية حمية مع ضيق تنفس وسعال ونفث متكررة بعد التعرض من جديد لغبار الحبوب أو الطحين وتواجد الأضداد المرسبة الموافقة للمادة المسببة.
	سنة واحدة	- تليف رئوي مع علامات مشخصة إشعاعيا واضطرابات تنفسية مثبتة باستقصاء وظيفي في حالة وجود علامات مناعية دالة.
(ب) - تحضير واستعمال ومباشرة طحين الحبوب.	7 أيام	(ب) - شرى الملامسة المتكررة بعد تعرض جديد للخطر والمثبت باختبار
	15 يوما	- إصابات إكزيمية الشكل متكررة بعد التعرض من جديد لطحين الحبوب أو مثبتة باختبار متخصص ايجابي النتيجة على الجلد.

الجدول رقم 57

الأغبرة النباتية الأخرى

(أغبرة التبغ وعرق الذهب والكيينا والحناء والخروج وفواضل استخراج زيت الزيتون وقصب السكر وأغبرة الطلع والقهوة والنية والسوجا والأصماغ النباتية المسحوقة)

بيان المرض	أجل التكفل بالعلاج	القائمة الحصرية للأعمال التي قد تسبب المرض
(أ) - التهاب الأنف والربو ضيق التنفس الربوي المثبت باختبار أو بديل وظيفي والمتكرر بعد تعرض جديد للخطر. - عجز تنفسي مزمن تابع للمرض الربوي.	7 أيام  سنة واحدة	(أ) - تحضير ومباشرة المواد النباتية التالية : التبغ وعرق الذهب والكيينا والحناء والخروج وفواضل استخراج زيت الزيتون وغبار الطلع والبوغ خاصة الرصن. - مباشرة القهوة النية والسوجا. - الأعمال المتضمنة لاستعمال الأصماغ النباتية المسحوقة ( الصمغ العربي- صمغ الكثيراء- صمغ بزر قطناء- صمغ الكرايا خاصة).
(ب) - متلازمة تنفسية حمية مع ضيق تنفس وسعال ونفث متكررة بعد تعرض جديد للخطر يكون سببها المهني مثبتا بتواجد الأضداد المرسبة في مصل الدم بطريقة تمكن من التعرف على العامل الممرض الموافق للمادة المسببة. - تليف رئوي مع علامات مشخصة إشعاعيا واضطرابات تنفسية مثبتة باستقصاء وظيفي في حالة وجود علامات صناعية ذات دلالة.	30 يوما  سنة واحدة	(ب) - مباشرة القهوة النية. - الأعمال المعرضة لغبار فواضل قصب السكر (ثقل قصب السكر).

**الجدول رقم 58**  
**العناصر الأخرى المسببة للعلل التنفسية الأرجية**

القائمة الحصرية للأعمال التي قد تسبب المرض	أجل التكفل بالعلاج	بيان المرض
<p>- تربية الماشية ومباشرة الحيوانات (بما في ذلك تحضير وتكييف مفصليات الأرجل ويرقاتها).</p> <p>- العمل وسط رذيزات البروتينات.</p> <p>- إعداد ومباشرة الفراء واللبد الطبيعي.</p> <p>- استعمال الريش والزغب.</p> <p>- تحضير واستعمال ومباشرة مواد تحتوي على الفلز.</p> <p>- الأعمال المعرضة لسولفيتات وثاني سولفيتات أو برسولفاتات قلووية.</p> <p>- تحضير واستعمال ومباشرة الكلور بلاستينات وخامس أكسيد الفاناديوم خاصة في صناعة المحفزات.</p> <p>- الأعمال المعرضة لاستنشاق انهيدريد الأحماض المتبخرة خاصة: الأنهيدريدات القتالية والمليبيكية وثالث الميليتي ورابع كلور القتالي وسادس الهيدروقتالي والهيمي.</p> <p>- الأعمال المعرضة لصمغ البطم الساخن خاصة خلال عمل اللحام الإلكتروني.</p> <p>- الأعمال المعرضة لصمغ الأزرديكاربوناميد خاصة في صناعة البلاستيك والمطاط.</p> <p>- تحضير واستعمال أصباغ كاشفة خاصة منها متعددة دورات الهالوجينات والأكريولامينات أو السولفون الفينيلي.</p> <p>- تحضير واستعمال الغراء بالسيانوأكوريولات.</p> <p>- الأعمال المعرضة لمادة النيوبران.</p> <p>- الأعمال التي تعرض لاستنشاق الأمونيومات الرباعية وأملاحها.</p>	7 أيام	(أ) التهاب الأنف والربو أو ضيق التنفس الربوي الشكل المثبت باختبار أو دليل وظيفي والمتكرر بعد التعرض من جديد للخطر.
	سنة واحدة	عجز تنفسي مزمن انسدادى تابع للمرض الربوي.
<p>- تربية ومباشرة الحيوانات بما في ذلك تحضير وتكييف مفصليات الأرجل.</p> <p>- تحضير ومباشرة الفراء.</p> <p>- إنضاج الألبان.</p> <p>- الأعمال المعرضة لاستنشاق الجزئيات الجرثومية أو الأفطورية في مخابر البكتريات أو في المحلات ذات الطابع الصناعي حيث يكون الجو مكيفاً أو مندي في غياب مراقبة منتظمة لنظام التندية للتلوث الجرثومي.</p> <p>- الأعمال المعرضة لاستنشاق انهيدريدات الأحماض المتبخرة بالخصوص الانهيدريدات القتالية والمليبيكية وثالث المليتية ورابع الكلورقتالية وسادس الهيدروقتالية والهيمية.</p>	30 يوماً	(ب) متلازمة تنفسية حمية مع ضيق تنفس وسعال ونفث متكررة بعد تعرض جديد للخطر، يكون السبب المهني مثبتاً بتواجد الأضداد المرسبة في مصل الدم بما يمكن من تعريف العنصر الممرض الموافق للمادة المسببة.
	سنة واحدة	تليف رئوي مع علامات مشخصة إشعاعياً واضطرابات تنفسية مثبتة باستقصاء وظيفي في حالة وجود علامات مناعية ذات دلالة.

نقح بقرار من وزير الشؤون الاجتماعية ووزير الصحة مؤرخ في 29 مارس 2018.

## الجدول رقم 59

### العوامل الأخرى المسببة للجلاد الأرجي الإكزيمي الشكل

بيان المرض	أجل التكفل بالعلاج	القائمة البيانية لأهم الأعمال التي قد تسبب المرض
- الإصابات الأكرزيمية الشكل المتكررة بعد التعرض من جديد للخطر أو المثبتة باختبار ايجابي النتيجة على الجلد باستعمال المادة نفسها.	30 يوما	تحضير واستعمال ومباشرة العناصر المضرة المذكورة أسفله على سبيل الحصر.  <b>(أ) العناصر الكيماوية</b> - الحامض الكلوربلاتيني - الكوربلاتينات القلوية - البارسولفانات القلوية - تيوغليكورينات الأمونيوم - الإيبوكورينات القلوية - امونيومات الرباعية وأملاحها خاصة في المواد المنظفة الكاتيونية - دويسيل-أمين أثيل الغليسين - البيبار ازين - ماركابتو بنزوتيازول - سلفور رباعي الميثيل تيرام - الحمض الماركبتوبريبوني ومشتقاته - ن - ايزوبروبيل، ن-فاينيل بارفانيلان- ثاني تيو الكربامات - أملاح ثان الأزونيوم خاصة كلوريد ثان بنزوزوتيازولين3-أون، - مشتقات التيو يوريا - الأكريلاتات والميتاكريلاتات - الراتنجات المشتقة من بار-اتارتوبيلفينول - ثاني سيكلوهيكسيلكاربو ثاني الأميد <b>(ب) المواد النباتية أو ذات الأصل النباتي :</b> - مواد استخراج الصنوبر خاصة روح التريبتين وصمغ البطم ومشتقاته، - بلسم البيرو- الأروشيول (لك الصين) - النباتات المحتوية على لكتونات سادس التريبيني (خاصة الخرشوف- الأرنيك- الأقحوان-البابونج-الإكليل -السوسوريا- الفرولانبا- شجرة الزئبق شبية الشيح الدالية زهرة الربيع- الخزامي - الثوميات (الثوم والبصل خاصة).

نقح بقرار من وزير الشؤون الاجتماعية والتضامن والتونسيين بالخارج والصحة العمومية مؤرخ في 15 أوت 2007

**الجدول رقم 60**  
**أمراض البروسيلات**

القائمة الحصرية للأعمال التي قد تسبب المرض	أجل التكفل بالعلاج	بيان المرض
<p>- الأعمال المعرضة للاختلاط بالمعز والغنم والبقر والخنازير وبمنتجاتها أو بفضلاتها.</p> <p>- الأعمال المنجزة في المخابر المعدة لتشخيص داء البروسيلة.</p> <p>ولتحضير المستضادات البروسيلية أو التلقيح المضادة للبروسيلات وكذلك في المخابر البيطرية.</p>	<p>شهران</p> <p>شهران</p>	<p>- داء البروسيلة الحاد مع انتان دموي :</p> <p>- مظهر حمي متموجة تعرقيو مؤلمة.</p> <p>- مظهر شبه زكامي.</p> <p>- مظهر حمي شبه تيفية.</p> <p>- داء البروسيلة شبه الحاد مع استثبات : الالتهاب الأحادي المفصل الحاد والحمي، التهاب المفاصل المتعددة، التهاب قسبي، اعتلال رئوي، تفاعل عصبي سحائي.</p> <p>اشكال شبه حادة بالكبد والطحال.</p>
<p style="text-align: center;"><b>ملحوظة :</b></p> <p>يكشف المصدر البروسيلي للمظاهر الحادة وشبه الحادة بعزل الجرثومة المسببة أو بتأليف نتائج اختبارية مصلين متفق عليها مع المنظمة العالمية للصحة، وذلك مهما كانت نسبتها.</p> <p>أما الإصابات المزمنة بالبروسيلة فيجب أن تكون مرتبطة باختبار إيجابي النتيجة داخل الأدمة لمؤرخ بروسيلي يكون مصحوبا أو غير مصحوب باختبار مصلي إيجابي.</p>	<p>سنة واحدة</p>	<p>- داء البروسيلة المزمن :</p> <p>- التهاب مفصلي مصلي أو قيجي/فصال عظمي التهاب عظمي/التهاب الفقرات والأقراص، التهاب عجصي،</p> <p>- التهاب الخصية /التهاب البنخ/التهاب الموثة التهاب البوق، التهاب قسبي اعتلال رئوي/ ذات الجنب المصلية الفبرينية أو الفيحية التهاب الكبد،</p> <p>- فقر الدم/فرقية/نزيف/ تضخم الغدد اللمفية،</p> <p>- التهاب كلوي، التهاب الشغاف/التهاب الوريد، تفاعل سحائي التهاب السحايا/ التهاب العنكبوتية/التهاب السحايا والدماغ/ التهاب النخاع/ التهاب عصبي جذري، مظاهر جلدية ارجية ، مظاهر نفسية مرضية، وهن عميق مرتبط أو غير مرتبط بمتلازمة أكتابية.</p>

**الجدول رقم 61**  
**أمراض الملتيويات**  
**(باستثناء أمراض اللولبيات)**

القائمة الحصرية للأعمال التي قد تسبب المرض	أجل التكفل بالعلاج	بيان المرض
<p>- كل الأعمال المعرضة لمباشرة المياه الملوثة أو المنجزة بأماكن يحتمل أن تكون ملوثة بفضلات الحيوانات الحاملة للجراثيم.</p> <p>- الأعمال المعرضة للاختلاط بالحيوانات أو بفضلاتها.</p> <p>- الأعمال المنجزة بالمناجم والماقطع (أعمال في العمق) والخنادق والأنفاق والدهاليز والمجاري والكهوف ومخازن الخمر والسراديب.</p> <p>- أعمال تهيئة وصيانة مجاري المياه.</p> <p>- أعمال صرف المياه.</p> <p>- الأعمال في معامل الإسمنت.</p> <p>- الأعمال المنجزة بالمسالخ والمذابح الخاصة والمجازر وكذلك بحضائر السلخ.</p> <p>- الأعمال المنجزة بورشات نزع الأصواف من الجلود.</p> <p>- الأعمال المنجزة في المطابخ ومصانع تصبير اللحم أو السمك وفي السمكات.</p> <p>- الأعمال المنجزة في المحالب والمجاين.</p> <p>- الأعمال المنجزة في مصانع الجعة.</p> <p>- حراسة وصيانة وإصلاح المسابح والحدائق المائية ومراقبة السابحين.</p> <p>- الأعمال المنجزة على المراكب والزوارق.</p> <p>- الأعمال المنجزة عادة في الغابات.</p>	<p>21 يوما</p> <p>شهر واحد</p> <p>6 أشهر</p> <p>10 سنوات</p>	<p>(أ) كل أمراض البريميات المثبتة بفحص مخبري خاص (بتعريف الجرثومة المسببة أو بتشخيص مصلي بنسبة تعتبر ذات دلالة).</p> <p>(ب) أمراض البريميات بسبب القراد</p> <p>1/ المظاهر الأولى : - حماية لبيستوتس المتنقلة مع أو بدون علامات عامة.</p> <p>2/ المظاهر الثانية : اضطرابات عصبية : • التهاب سحائي لمفاوي يكون أحيانا معزولا أو مشتركاً مع - آلام جذرية، - اضطرابات التحسس، - إصابات الأعصاب الطرفية والجمدية، (متلازمة غازن وبوجادو وبانوارث) اضطرابات قلبية : • اضطرابات التوصيل، • التهاب التوصيل، • التهاب التامور، • اضطرابات مفصليّة: • التهاب متناقص ببعض المفاصل</p> <p>3/ المظاهر الثالثة : التهاب دماغي نخاعي متصاعد، التهاب جلدي مزمن بسبب ضمورا، التهاب مفصلي مزمن مخرب. يجب أن تكون كل هذه الاعتلالات مثبتة بتشخيص مصلي خاص.</p>

**الجدول رقم 62**  
**عصية مرض الفحم**

بيان المرض	أجل التكفل بالعلاج	القائمة الحصرية للأعمال التي قد تسبب المرض
<ul style="list-style-type: none"> <li>- بثرة خبيثة.</li> <li>- وذمة خبيثة.</li> <li>- مرض الفحم بالمعدة والأمعاء.</li> <li>- مرض الفحم بالرئة.</li> <li>- (عدى الحالات المعتبرة كحوادث شغل)</li> </ul>	30 يوماً	<ul style="list-style-type: none"> <li>- الأعمال التي يمكن أن يباشر فيها العمال الحيوانات المصابة بعصية مرض الفحم أو بجثث هذه الحيوانات</li> <li>- الأعمال في تصنيع الجلد</li> <li>- تعبئة وتفريغ أو نقل السلع المحتملة للتلوث</li> <li>- التلوث بحيوانات أو بحتاتاتها.</li> </ul>

**الجدول رقم 63**  
**الأمراض الناتجة عن العصيات السلّية**

بيان المرض	أجل التكفل بالعلاج	القائمة الحصرية للأعمال التي قد تسبب المرض
(أ)		
السلّ الجلدي أو تحت الجلدي.	6 أشهر	<ul style="list-style-type: none"> <li>- الأعمال التي يمكن أن تضع العمال في اتصال مع الحيوانات الحاملة للعصيات السلّية أو المنجزة في محلات آوت الحيوانات المصابة.</li> <li>- الأعمال المنجزة في المسالخ والمجازر وأماكن معالجة لحم الخنزير ومعالجة الكروش أو الأمعاء في مؤسسات القصابة.</li> <li>- مباشرة أو معالجة الدم والغدد والعظام والقرون والجلود الطرية.</li> <li>- العلاج البيطري.</li> <li>- أعمال المخابر البيولوجية.</li> </ul>
السلّ العقدي.	6 أشهر	
التهاب زليلي.	سنة واحدة	
فصال عظمي.	سنة واحدة	
مواقع أخرى	سنة واحدة	
(ب)		
سل ذات الجنب.	6 أشهر	<ul style="list-style-type: none"> <li>كل الأعمال التي يقوم بها أعوان العلاج أو مماتلوهم في المخابر والصيانة والخدمات التي تؤدي إلى الاتصال بمرضى ثبتت إيجابية الاختبارات البكتيريولوجية المجرات عليهم أو بمناسبة اقتطاع ومعالجة المواد الممرضة أو الأدوات الملوثة.</li> </ul>
السل الرئوي.	6 أشهر	
السل خارج الصدر	سنة واحدة	
<p>يجب أن تكون الطبيعة السلّية للإصابات مثبتة في كل الحالات بفحوص بكتيريولوجية. في حالة غياب هذه الفحوص يجب أن يعتمد التشخيص على اختبارات تشريحية مرضية أو تصويرية أو، في حالة غيابها، على العلاج التجريبي الخاص.</p>		

نقح بقرار من وزير الشؤون الاجتماعية ووزير الصحة مؤرخ في 29 مارس 2018



رقم 64  
الكزاز المهني

بيان المرض	أجل التكفل بالعلاج	القائمة الحصرية للأعمال التي قد تسبب المرض
الكزاز (عدى الحالات المعتبرة كحوادث شغل)	30 يوما	- الأعمال المنجزة في قنوات الصرف الصحي - الأعمال الفلاحية وكذلك الأعمال المؤدية إلى الإختلاط بالحيوانات الأليفة وجثثها وفضلاتها.

الجدول رقم 65  
الأمراض الناتجة عن الركتسيات

بيان المرض	أجل التكفل بالعلاج	القائمة الحصرية للأعمال التي قد تسبب المرض
(أ) - داء الركتسيات. المظاهر السريرية الحادة.	21 يوما	(أ) - الأعمال المنجزة في المخابر المتخصصة في مادة الركتسيات أو في أنتاج التلقيح. - الأعمال المنجزة عادة في الغابات.
(ب) - الحمى "كو": المظاهر السريرية الحادة. المظاهر المزمنة: - التهاب الشغاف. - التهاب الكبد الجببومي في كل الحالات المذكورة في (أ) و (ب) يجب إثبات التشخيص بتحليل مخبري خاص.	21 يوما 10 سنوات	(ب) الأعمال المؤدية للاختلاط بالبقر والمعز والغنم وبأحشائها وروثها. نقل ومعالجة الجلود. الأعمال المنجزة في المخابر التي تقوم بتشخيص الحمى "كو" أو بأبحاث بيولوجية.

الجدول رقم 66  
التولارمية

بيان المرض	أجل التكفل بالعلاج	القائمة الحصرية للأعمال التي قد تسبب المرض
- متلازمة يمكن أن تظهر جزئيا أن تظهر جزئيا أو كليا بإحدى الأشكال السريرية الكبرى : العضدية /الحدقية/البلعومية/الرئوية/ أو التيفية أو غير النمطية. وفي كل الحالات يكون التشخيص مثبتا بتحليل مصلي خاص.	15 يوما	- أعمال حراسة الصيد وحراسة الغابات المعرضة خاصة للاختلاط بالأرانب البرية. - أعمال تربية وذبح ونقل ومباشرة وبيع الأرانب والقوارض الصغرى والحيوانات ذات الفرو. - نقل ومعالجة الجلود. - الأعمال المخبرية المعرضة لاختلاط بالأرانب والقوارض.

**الجدول رقم 67**  
**الأمراض الطيرية والبيغائية**

بيان المرض	أجل التكفل بالعلاج	القائمة الحصرية للأعمال التي قد تسبب المرض
- التهاب رئوي حاد. - أشكال من حمى تيفية مع اضطرابات هضمية وحالات ذهول. - أشكال عصبية سحائية. في كل الحالات يجب أن يكون المرض مثبتا بعزل الجرثومة أو بتشخيص مصلي خاص على الجرثومة المتدثرة البيغائية.	21 يوما 21 يوما 21 يوما	- الأعمال المعرضة لمباشرة الطيور والدجاج أو فضلاتها. - أعمال تربية وبيع الطيور. - أعمال علاج الطيور في حدائق الحيوانات والطيور. - أعمال تربية وبيع وذبح وحفظ الدجاج. - الأعمال المخبرية المحتوية على مباشرة الدجاج والطيور ومنتجاتها أو فضلاتها.

**الجدول رقم 68**  
**الأمراض الباستورية**

بيان المرض	أجل التكفل بالعلاج	القائمة الحصرية للأعمال التي قد تسبب المرض
- المظاهر السريرية الحادة بالمرض الباستوري عبر التطعيم (عدى الحالات المعتبرة كحوادث شغل). - المظاهر الموضوعية المناطقية المتأخرة. كل هذه المظاهر يجب أن تكون مثبتة بتحليل مخبري خاص أو بتفاعل داخل الأدمة.	8 أيام 6 أشهر	- أعمال العلاج والذبح والقصابة أو الأعمال المخبرية المعرضة لتطعيم الجراثيم انطلاقا من الحيوانات.

**الجدول رقم 69**  
**يسروع الخنزير**  
**(حمرانية باكر روزانباخ)**

بيان المرض	أجل التكفل بالعلاج	القائمة الحصرية للأعمال التي قد تسبب المرض
- أشكال جلدية بسيطة (صفیحة حمرانية عدی الحالات المعتبرة كحوادث شغل). - أشكال جلدية مشتركة مع التهاب مفصلي أحادي ومع التهاب مفاصل متعددة موضعية ومناطقية. - أشكال جلدية مزمنة انتكاسية الطابع. - أشكال أنتان دموي: مضاعفات التهاب الشغاف ومضاعفات معوية.	7 أيام 30 يوما 6 أشهر 6 أشهر	- الأعمال المنجزة في المجازر وأماكن معالجة لحم الخنزير وأماكن معالجة الكروش والمصارين والمسالخ وورشات القصابة والمداجن ومصائد السمك والمسمكات والمطابخ. - الأعمال المنجزة لتربية الغنم والخنزير والدجاج والطراند. - أعمال تكييف ونقل وخرن وتمليح وتصبير وتبريد وتجميد المواد الغذائية المنأتية من الحيوانات. - صناعة الهلاميات والغراء التي تدخل العظام في قاعدة تركيبها. - مباشرة ومعالجة المناضج والجلود الطرية. - الأعمال المنجزة في حدائق الحيوانات. - الأعمال المنجزة في المخابر البيطرية. - أعمال حراسة الصيد.

**الجدول رقم 70**  
**التهابات الكبد الفيروسية المهنية**

بيان المرض	أجل التكفل بالعلاج	القائمة الحصرية للأعمال التي قد تسبب المرض
<p>(أ) <b>التهابات الكبد بفيروس A :</b> كل المظاهر السريرية أو الحيوية المبينة ببحث مصلي يدل على تعفن بفيروس A أخذ في الاستفحال (كالأشكال الحادة والحادة جدا والتهاب الكبد الخاطف والأشكال الانتكاسية والأشكال طويلة الأمد).</p>	شهران	<p>- الأعمال المنجزة من قبل أعوان الصحة أو مماثلهم في المخابر الطبية أو الصيانة والتي تعرض إلى المواد الحيوية المتأتية من المرضى التي انتقلت إليها العدوى.</p> <p>- الأعمال المنجزة من قبل أعوان المحاضن ورياض الأطفال ومؤسسات رعاية الطفولة والمعوقين.</p> <p>- الأعمال المعرضة إلى المياه المستعملة : كأعمال التجهيز واستغلال وصيانة شبكات التطهير وأعمال مد ومراقبة وصيانة محطات التطهير وأعمال تحليل المياه.</p> <p>- الأعمال المعرضة على المياه المستعملة المعالجة.</p> <p>- الأعمال المنجزة من قبل العاملين في المطابخ.</p>
<p>(ب) <b>التهاب الكبد الفيروسي بفيروس B :</b> (عدى الحالات المعتبرة حوادث شغل) * كل المظاهر السريرية أو الحيوية الحادة المبينة ببحث مصلي يدل على تعفن بفيروس B أخذ في الاستفحال. * كل العوارض السريرية والحيوية المزمنة المبينة ببحث مصلي يدل على تقدم مزمن للمرض. * تشمع مصحوب بفحص مصلي يترجم عن التهاب الكبد المزمن بفيروس B أو بفحص النسيج الكبدي يظهر آثار الفيروس. * سرطانية خلوية كبدية مصحوبة ببحث مصلي يترجم عن الالتهاب الكبد المزمن بفيروس B أو بفحص النسيج الكبدي يظهر آثار الفيروس.</p>	<p>6 أشهر</p> <p>عامان</p> <p>10 سنوات</p> <p>30 سنة</p>	<p>- الأعمال المتضمنة أخذ ومباشرة وتكييف أو استعمال الدم البشري ومشتقاته.</p> <p>- الأعمال المؤدية على مباشرة المواد الحيوية المتأتية من المرضى والأشياء التي انتقلت عليها العدوى.</p> <p>- الأعمال المنجزة من قبل أعوان سلامة الأشخاص: أعوان الإطفاء والمنقذون والمسعفون.</p> <p>- أعمال جمع الفواضل المنزلية والاستشفائية.</p> <p>- أعمال تهيئة الموتى والأعمال في بين الأموات.</p>
<p>(ت) <b>التهاب الكبد بفروس C</b> (عدى الحالات المعتبرة حوادث شغل): * كل المظاهر السريرية أو الحيوية المبينة بفحص مصلي أو باستشعار المجين الفيروسي يترجم عن تعفن بفيروس C أخذ في الاستفحال. * تشمع مصحوب بفحص مصلي يترجم عن التهاب الكبد بفيروس C أو بفحص مصلي يظهر آثار الفيروس. * سرطانة خلوية كبدية مصحوبة بفحص مصلي يترجم عن التهاب الكبد بفيروس C أو بفحص مصلي يظهر آثار الفيروس.</p>	<p>عامان</p> <p>10 سنوات</p> <p>30 سنة</p>	<p>- الأعمال المتضمنة أخذ ومعالجة وتكييف أو استعمال الدم البشري أو مشتقاته.</p> <p>- الأعمال المؤدية غلة مباشرة المواد الحيوية المتأتية من المرضى أو الأشياء التي تسربت إليها العدوى</p> <p>- الأعمال المنجزة من قبل أعوان سلامة الأشخاص أعوان الإطفاء والمنقذون والمسعفون.</p> <p>- أعمال جمع الفواضل المنزلية والاستشفائية.</p> <p>- أعمال تهيئة الموتى والأعمال في بين الأموات</p>

بيان المرض	أجل التكفل بالعلاج	القائمة الحصرية للأعمال التي قد تسبب المرض
<p><b>ث) التهاب الكبد بفيروس D أو دلتا (عدى الحالات</b> المعتبرة حوادث شغل): * كل المظاهرة السريرية أو الحيوية المصحوبة بفحص مصلي مصلي يكف تعفنا منضافا أو مصاحبيا بالتهاب الكبد بفيروس B .</p>	عامان	<ul style="list-style-type: none"> <li>- الأعمال المتضمنة أخذ ومعالجة وتكييف أو استعمال الدم البشري أو مشتقاته</li> <li>- الأعمال المؤدية إلى ملامسة المواد الحيوية المتأتية من المرضى أو الأشياء التي تسربت إليها العدوى</li> <li>- الأعمال المنجزة من قبل أعوان سلامة الأشخاص :</li> <li>- أعوان الإطفاء والمنقذون والمسعفون</li> <li>- أعمال جمع الفواضل المنزلية المنزلية والاستشفائية</li> <li>- أعمال تهيئة الموتى والأعمال في بين الأموات.</li> </ul>
<p><b>ج) التهاب الكبد بفيروس E :</b> كل المظاهر السريرية أو الحيوية المصحوبة بفص مصلي دال على تعفن بفيروس E أخذ في الاستفحال.</p>	3 أشهر	<ul style="list-style-type: none"> <li>- الأعمال المنجزة من قبل أعوان الصحة ومن شابههم في المخابر الطبية والصيانة التي يتعرضون فيها إلى ملامسة المواد الحيوية المتأتية من المرضى أو الأشياء التي أعضوها.</li> <li>- الأعمال المعرضة غلى مباشرة المياه المستعملة والمعالجة.</li> </ul>

نقح بقرار من وزير الشؤون الاجتماعية والصحة العمومية مؤرخ في 15 أبريل 1999

### الجدول رقم 71 الكلب المهني

بيان المرض	أجل التكفل بالعلاج	القائمة الحصرية للأعمال التي قد تسبب المرض
<ul style="list-style-type: none"> <li>- كل مظاهر داء الكلب (عدى الحالات المعتبرة كحوادث شغل).</li> <li>- الإصابات المنسوبة للعلاج بالأمصال أو للتلقيح المضادين للكلب.</li> </ul>	6 أشهر	<ul style="list-style-type: none"> <li>- كل الأعمال التي يمكن أن تؤدي إلى ملامسة الحيوانات المصابة أو المشكوك في إصابتها بالكلب أو ملامسة جثتها.</li> <li>- الأعمال المخبرية لتشخيص داء الكلب.</li> </ul>
	شهران	

**الجدول رقم 72**  
**داء الاسطوانيات المهني**

بيان المرض	أجل التكفل بالعلاج	القائمة الحصرية للأعمال التي قد تسبب المرض
<ul style="list-style-type: none"> <li>- مظاهر جلدية على شكل حكة وحمام وطفح حطاطي وشري وذمة.</li> <li>- مظاهر بلعومية رئية تتضج من السعال المصحوب بالنفث الغني بالكريات البيضاء الأيوسية وأحيانا أخرى اصابات ربوية الشكل ورشح رئوي من نوع "اليوفلار".</li> <li>- اضطرابات هضمية تنضح خصوصا بآلام في المراق الأيمن وتناوب الإسهال والإمساك وتدهور الحالة العامة</li> <li>- وهن الجسم والقهم والهزال.</li> <li>- ارتفاع كبير ومستمر للكريات الأيوسية في الدم.</li> </ul> <p>يجب أن يكون اصل داء الاسطوانيات مثبتا بوجود اليرقيات الربدية في الغائط.</p>	3 أشهر	<ul style="list-style-type: none"> <li>- الأعمال تحت الأرض.</li> <li>- الأعمال في المناطق السقوية.</li> <li>- الأعمال المنجزة في الأوساط التي تلائم فيها الحرارة أو الرطوبة تكاثر اليرقيات الاسطوانية الاحتشارية.</li> </ul>

**الجدول رقم 73**  
**داء الملقوات المهني**

بيان المرض	أجل التكفل بالعلاج	القائمة الحصرية للأعمال التي قد تسبب المرض
<ul style="list-style-type: none"> <li>- فقر الدم المثبت بتواجد أكثر من 200 بيضة من بيض الملقوة في سنتمر مكعب من الغائط وبعده من الكريات الحمراء أو يقل عن 3500000 وحدة في المليمتر المكعب وبنسبة من الخضاب الدموي اقل من 70%.</li> </ul>	3 أشهر	<ul style="list-style-type: none"> <li>- الأعمال تحت الأرض المنجزة في الأوساط التي تلائم فيها الحرارة والرطوبة تكاثر يرقات الملقوة.</li> <li>- الأعمال الفلاحية المنجزة في المستنقعات والماطر أو في البقاع المتعفنة باليرقات في درجات حرارة تساوي أو تفوق 20 درجة مئوية.</li> </ul>

الجدول رقم 74

الفطارات الجلدية والداحس والتهاب منابت الأظافر المهنية المصدر

بيان المرض	أجل التكفل بالعلاج	القائمة الحصرية للأعمال التي قد تسبب المرض
يجب أن تكون الطبيعة الفطارية للإصابة مثبتة باختبار مباشر أو بزراعة مخبرية للفطارات.		
<b>أ/ فطارات الجلد الأورد :</b> إصابات حمامية - حوصلية وحرشفية ومتحلقة تسمى أيضا سعفة متحلقة.	30 يوما	الأمراض المشار إليها في أ - ب - ت: - الأعمال وسط الثدييات وفي المذابح والمسالخ وفي معارض الوحوش وفي محارس الحيوانات وفي تربية الماشية وفي المخابر التي تستعمل الحيوانات للتجارب. - أعمال علاج وتنظيف الحيوانات. - الأعمال المنجزة في معامل الجعة والملابن الراجعة بالنظر إلى النظام العام للأجراء التجاريين والصناعيين.
<b>ب/ فطارات فروة الرأس :</b> لخات حرشفية بفروة الرأس تحتوي خليطا من الشعر السليم والشعر المنكسر القصير مصحوبة أحيانا بالتهاب الجريبات القبيحي.	30 يوما	
<b>ت/ فطارات أصابع القدم :</b> إصابات حمامية - حوصلية وحرشفية مع تشقق ثانيا ما بين الأصابع أو صبغة بيضاء لؤلئية المظهر غليظة بجلد الأصابع أو ما بينها مصحوبة أو غير مصحوبة بانفكاك وشقوق جلدية. يمكن أن تمتد هذه الإصابات إلى أكثر من إصبع وقد ترافق التهاب منبت الظفر (بالأبخس عادة).	30 يوما	- الأعمال المنجزة في الحمامات والمساح: مراقبة الاستحمام والمعالجة في محطات المياه المعدنية ومؤسسات إعادة التأهيل الجسدي. - النشاطات الرياضية الاحترافية. - الأعمال في المناجم تحت الأرض وفي حضائر البناء وفي حضائر الأشغال العامة. - أعمال التنظيف. - الأعمال المنجزة في غرف الغسيل. - الأعمال المنجزة في محطات غسل السيارات.
<b>ث/ الداحس والتهاب منابت الأظافر :</b> التهاب مؤلم حول الظفر ذو مصدر تعفني يكون مصحوبا أو غير مصحوب بتغيرات في الظفر مثل تشقق الطرف الحر وتخططه وتسننه واصطبائه باللون الرمادي وتسخ الظفر.	7 أيام	- مباشرة واستعمال الغلال الحلوة و مترسباتها. - تحضير واستعمال ومباشرة عصير الغلال الحلوة. - أعمال الغسل في المطاعم.
<b>ج/ التهاب منابت الأظافر بأصبع القدم</b>	30 يوما	- الأعمال في المسالخ ومخالطة الحيوانات وأحشائها. - الأعمال في المناجم تحت الأرض وفي حضائر البناء وفي حضائر الأشغال العامة. - أعمال التنظيف. - الأعمال المنجزة في غرف الغسيل. - الأعمال المنجزة في محطات غسيل السيارات.

نقح بقرار من وزير الشؤون الاجتماعية ووزير الصحة مؤرخ في 29 مارس 2018

## الجدول رقم 75

### العوامل الخمجية التي يمكن التعرض لها في الأوساط الاستشفائية

بيان المرض	أجل التكفل بالعلاج	القائمة الحصرية للأعمال التي قد تسبب المرض
(أ) <b>أخماج المكورات العنقودية :</b> - أنتان مكوري عنقودي - انتانميات - إصابات في الأحشاء - داحس مثبت بوجود جرثومية من صنف العنقوديات	10 أيام	- كل الأعمال المنجزة من قبل الأعوان الطبيين أو مماتليهم في المخابر وخدمات الصيانة المؤدية إلى مباشرة مدخر من المكورات العنقودية.
(ب) <b>أخماج ناتجة عن الزانغات الزنجارية :</b> - انتمانية وإصابات موضعية : - في الأحشاء جلدية مخاطية وبصرية مثبتة بتحليل بكتريولوجي	15 يوما	- كل الأعمال المنجزة من قبل الأعوان الطبيين أو مماتليهم في المخابر وخدمات الصيانة المؤدية على مباشرة مدخر من الزانغات الزنجارية
(ت) <b>أخماج ناتجة عن الأمعانيات :</b> - انتانمية مثبتة باختبار زرع الدم.	15 يوما	- كل الأعمال المنجزة من قبل الأعوان الطبيين أو مماتليهم في المخابر وخدمات الصيانة المؤدية إلى مباشرة مدخر من الأمعانيات
(ث) <b>الحمى التيفية ونظيرة التيفية :</b> - الحمى التيفية - الحمى نظيرة التيفية مثبتة باختبار زرع الدم تمكن من إظهار السلمونية المسببة ومثبتة كذلك بتشخيص بمصل "ويدال".	21 يوما	- كل الأعمال المنجزة من قبل الأعوان الطبيين أو مماتليهم في المخابر وخدمات الصيانة المؤدية إلى مدخر من السلمونيات
(ج) <b>زحار عصوي</b> زحار عصوي (داء الشيغلة) مثبت بوجود الشيغلية في الزرع البرازي وبتول مصلي نحو الايجابية.	15 يوما	- كل الأعمال المنجزة من قبل الأعوان الطبيين أو مماتليهم في المخابر وخدمات الصيانة المؤدية على مباشرة مدخر من الشيغلة.
(ح) <b>الهيضة :</b> هيضة مثبتة بكتريولوجيا بزرع برازي	7 أيام	- كل الأعمال المنجزة من قبل الأعوان الطبيين أو مماتليهم في المخابر وخدمات الصيانة المؤدية إلى مباشرة مدخر من الضمات الهيضية،
(خ) <b>أخماج المكورات الرئوية :</b> - مكورات رئوية - التهاب الرئة - التهاب قصب رئوي - انتانمية - التهاب السحايا القيحي - وتكون هذه الأخماج مثبتة بعزل بكتريولوجي للجرثومة وباجابية الاختبار على المضادات الجرثومية القابلة للدوبان.	10 أيام	- كل الأعمال المنجزة من قبل الأعوان الطبيين أو مماتليهم في المخابر وخدمات الصيانة المؤدية على مباشرة مدخر من المكورات الرئوية.

القائمة الحصرية للأعمال التي قد تسبب المرض	أجل التكفل بالعلاج	بيان المرض
<p>- كل الأعمال المنجزة من قبل الأعوان الطبيين أم مماثلهم في المخابر وخدمات الصيانة المؤدية إلى مباشرة مدخر من الجراثيم العقدية الحالة للدم.</p>	<p>15 يوما 15 يوما 15 يوما 60 يوما 30 يوما</p>	<p><b>(د) الأحماج السبحية العقدية :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- اعتلالات سبحية عقدية</li> <li>- التهابات الأذن المتفاقمة</li> <li>- الحمرة</li> <li>- الاهابات قصبية رئوية</li> <li>- التهاب الشغاف</li> <li>- التهاب كبيبات الكلى الحاد</li> </ul> <p>وتكون هذه الأحماج مثبتة بوجود الجرثومة السبحية العقدية الحالة للدم</p>
<p>- كل الأعمال المنجزة من قبل الأعوان الطبيين أم مماثلهم في المخابر وخدمات الصيانة المؤدية إلى الاتصال بالمرضى المصابين.</p>	<p>10 أيام</p>	<p><b>(ذ) أحماج المكورات السحائية</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- التهاب السحايا المخية الشوكية</li> <li>- التهاب الملتحمة المرتبطة بالمكورة السحائية وتكون هذه الأحماج مثبتة بالعزل البكتريولوجي للجرثومة.</li> </ul>
<p>- كل الأعمال المنجزة من قبل الأعوان الطبيين أم مماثلهم في المخابر وخدمات الصيانة المؤدية إلى الاتصال بالمرضى المصابين.</p>	<p>10 أيام</p>	<p><b>(ر) داء المكورات البنية الجلدية :</b></p> <p>داء المكورات البنية الجلدية</p> <p>مضاعفات مفصلية مثبتة بالعزل البكتريولوجي للجرثومة</p>
<p>- الأعمال المنجزة ولو بصفة عرضية في المخابر البكتريولوجية أو المهتمة بالطفيليات.</p> <p>- الأعمال المؤدية إلى مباشرة عينيات من المواد الممرضة والأعمال المرتبطة باتلاف الفضلات الملوثة في الأوساط الإستفائية.</p>	<p>10 أسابيع</p>	<p><b>(ز) الزهري :</b></p> <p>داء الوليبات الأولى الجلدي المثبت بوجود الجرثومة الولبية وبالتحليل المصلي.</p>
<p>- الأعمال المؤدية إلى الإخالات بمرضى مصابين بالتهاب سنجابية النخاع الأمامية الحاد.</p> <p>- كل الأعمال اليدوية وأعمال الصيانة والغسل والتعقيم التي يباشر فيها الأعوان الأدوات أو البياض المستعمل في المصالح التي تنجز فيها الأعمال المذكورة أعلاه.</p>	<p>3 أشهر</p>	<p><b>(س) داء الأميبات :</b></p> <p>- المظاهر الحادة لداء الأميبات خاصة الالتهاب الأميبي بالكبد والمثبنة بتواجد أميبات من الصنف الحال للنسج، أو كيسات أميبية في البراز أو بنتيجة إيجابية لإحدى الطرق المناعية للتحليل المعترف بها من قبل المنظمة العالمية للصحة.</p>



القائمة الحصرية للأعمال التي قد تسبب المرض	أجل التكفل بالعلاج	بيان المرض
<p>- كل الأعمال التي يقوم بها الأعوان الطبيون ومماثلهم في المخابر وخدمات الصيانة المؤدية إلى الاختلاط بمرضى حاملين لهذه الاصابات.</p> <p>- الأعمال المتضمنة لأخذ عينات ومباشرة وتكليف واستعمال الدم البشري ومشتقاته الملوثة بالفيروس المسبب لفقدان مناعة الجسم البشري.</p>	30 يوما	<p><b>ش) التهاب سنجابية النخاع الأمامية الحاد:</b></p> <p>- كل مظاهر الالتهاب الحاد بسنجابية النخاع الأمامية.</p> <p><b>ص) التهابات الفيروسية بالقرنية والملتحمة:</b></p> <p>- التهاب القرنية الدرهمي تحت الظهارة،</p> <p>- التهاب القرنية السطحي القرصي مع التهاب الملتحمة،</p> <p>- التهاب الملتحمة النزفي،</p> <p>- التهاب الملتحمة الودمي مع وذمة الملتحمة،</p> <p>- التهاب الملتحمة الجريبي المصحوب أو غير المصحوب بآتهاب القرنية.</p>
	21 يوما	
	21 يوما	
	21 يوما	
	21 يوما	
	21 يوما	<p><b>ض) متلازمة فقد المناعة المكتسبة ( سيدا )</b></p> <p>- مظاهر مصلية مناعية بالفيروس والمسبب لفقدان مناعة الجسم البشري مشتركة أو غير مشتركة مع متلازمة وقتية وحيدة النواة.</p> <p>- متلازمة مشتركة مع السيدا تظهر أساسا من خلال اعتلال عقدي لمفاوي مزمن أو منتشر/نقص الوزن.</p> <p>- حمى مستمرة وعرق ليلي</p> <p>مرض السيدا المتميز بأخماج ناتجة عن عوامل خمجية انتهائية تمس الجلد والمخاطيات والرئة والاحشاء أو بغرن "كابوزي".</p>
6 أشهر		

نقح بقرار من وزير الشؤون الاجتماعية والتضامن والتونسين بلخرج والصحة العمومية مؤرخ في 15 أوت 2007

الجدول رقم 76  
الإشعاعات المؤينة

بيان المرض	أجل التكفل بالعلاج	القائمة الحصرية للأعمال التي قد تسبب المرض
فقر الدم وقلة الكريات البيضاء وقلة الصفيحات أو متلازمة نزفية ناتجة عن إشعاعات حادة.	30 يوم	<p>- كل الأعمال المعرضة لتأثير الأشعة السينية أو المواد الإشعاعية الطبيعية أو الاصطناعية أو كل المصادر الأخرى للإشعاعات الجسمية، خاصة:</p> <p>- استخراج ومعالجة الخامات المشعة،</p> <p>- تحضير المواد المشعة،</p> <p>- تحضير المواد الكيماوية والصيدلانية المشعة،</p> <p>- تحضير واستعمال المواد المضيئة المشعة،</p> <p>- البحوث أو القياسات على مواد مشعة وعلى الأشعة السينية في المخابر،</p> <p>- صناعة آلات العلاج الإشعاعي وآلات الأشعة السينية،</p> <p>- الأعمال التي تعرض العاملين للأشعة في المستشفيات والمصحات والمستوصفات والعيادات الطبية وعيادات طب الأسنان وعيادات التصوير بالأشعة وفي دور الصحة ومراكز معالجة السرطان،</p> <p>- الأعمال في جميع الصناعات والتجارة التي تستعمل الأشعة السينية والمواد أو الأجهزة المصدرة للأشعة المذكورة أعلاه.</p> <p>- أعمال حفظ وتحليل المواد الفلاحية.</p>
فقر الدم وقلة الكريات البيضاء وقلة الصفيحات أو متلازمة نزفية ناتجة عن إشعاعات مزمنة.	سنة واحدة	
إصابة المناسل.	سنة واحدة	
التهاب الجفن أو التهاب الملتحمة.	7 أيام	
التهاب القرنية	سنة واحدة	
السّاد.	10 سنوات	
الالتهابات الإشعاعية الحادة بالجلد.	60 يوما	
الالتهابات الإشعاعية المزمنة بالجلد.	10 سنوات	
سرطان الجلد	30 سنة	
التهاب الظهارة الإشعاعي الحاد بالأغشية المخاطية.	60 يوما	
الإصابات الإشعاعية المزمنة بالأغشية المخاطية.	5 سنوات	
نخر شعاعي عظمي.	30 سنة	
ابيضاض الدم.	30 سنة	
سرطان قصبتي رئوي بدائي ناتج عن الاستنشاق.	30 سنة	
غرن عظمي.	50 سنة	
سرطان الغدة الدرقية.	30 سنة	
		التعرض المهني للأشعة السينية أو قاما.

نقح بقرار من وزير الشؤون الاجتماعية ووزير الصحة مؤرخ في 29 مارس 2018

الجدول رقم 77  
الإشعاعات غير المؤينة

بيان المرض	أجل التكفل بالعلاج	القائمة الحصرية للأعمال التي قد تسبب المرض
تقرن الوجه الناتج عن الشيخوخة. سرطان الخلايا الحرشفية الناتج عن تقرن الوجه الناتج عن الشيخوخة. سرطان الخلايا القاعدية للوجه.	30 سنة بشرط التعرض للعنصر المسبب لمدة لا تقل عن 5 سنوات	الأعمال التي تعرض عادة لأشعة الشمس: المزارعون، عمال حظائر البناء والأشغال العامة، البحارة.
الظفرة	15 سنة	الأعمال التالية المعرضة للإشعاع الحراري المشترك مع الغبار في ورشات البلور اليدوية: - مراقبة سير أفران البلور. - جمع ونفخ وتشكيل البلور الساخن.
الالتهاب السطحي للقرنيتين. التهاب القرنية والملتحمة المتكرر بعد التعرض من جديد للخطر.	15 يوما	- التعرض الشديد أو لفترة طويلة للأشعة فوق البنفسجية أثناء: ● اللحام بالقوس أو البلازما أو القزوينون. ● استعمال الأساليب الكيميائية الضوئية: تجفيف الحبر والورنيش ومراقبة جودة الأغذية. ● العمل في البحر بالنسبة للبحارة الذين يعملون على سطح السفينة.
مرض الساد	15 سنة	- الأعمال التي تعرض للأشعة تحت الحمراء: الزجاج أو المعدن المتوهج.
صدمة ضوئية كيميائية أو حرارية للشبكية.	15 يوما	- التعرض الشديد أو لفترة طويلة للأشعة فوق البنفسجية و/ أو الضوء الأزرق أثناء: ● اللحام بالقوس أو البلازما أو القزوينون. ● استعمال العمليات الكيميائية الضوئية: تجفيف الحبر والورنيش ومراقبة جودة الأغذية. ● العمل في البحر بالنسبة للبحارة الذين يعملون على سطح السفينة. - الأعمال التي تعرض للأشعة تحت الحمراء: الزجاج أو المعدن المتوهج. - الأعمال التي تعرض عادة لأشعة الليزر.

نقح بقرار من وزير الشؤون الاجتماعية ووزير الصحة مؤرخ في 29 مارس 2018

رقم 78  
الأوساط عالية الضغط

بيان المرض	أجل التكفل بالعلاج	القائمة الحصرية للأعمال التي قد تسبب المرض
<ul style="list-style-type: none"> <li>- نخر عظمي مع أو بدون إصابة مفصليّة تهم الكتف والحزام والركبة مثبت بتشخيص إشعاعي للاصابات.</li> <li>- متلازمة دوار مثبتة باختبار متاهي.</li> <li>- التهاب الأذن المتوسطة شبه الحاد أو المزمن.</li> <li>- ضعف السمع مع إصابة قوقعية غير قابلة للعلاج متبوعة أ غير متبوعة باضطرابات متاهية ولا تتضاعف بعد انتهاء التعرض للخطر ويكون التشخيص مثبتا بقياس السمع التوتري والصوتي المنجز بعد فترة تمتد من ستة أشهر على سنة بعد أول معاينة.</li> </ul>	<p>20 سنة</p> <p>3 أشهر</p> <p>3 أشهر</p> <p>سنة واحدة</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- الأعمال التي يقوم بها صانعو الأنابيب</li> <li>- الأعمال التي يقوم بها الغطاسون.</li> <li>- الأعمال التي يقوم بها الغطاسون المزودون وغير المزودين بأدوات فردية.</li> <li>- تدخلات في أوساط عالية الضغط.</li> </ul>

الجدول رقم 79  
الأوساط منخفضة الضغط

بيان المرض	أجل التكفل بالعلاج	القائمة الحصرية للأعمال التي قد تسبب المرض
<ul style="list-style-type: none"> <li>- التهاب الأذن المتوسطة شبه الحاد.</li> <li>- التهاب الأذن المتوسط المزمن.</li> <li>- إصابات الأذن الداخلية.</li> <li>يثبت العلاج في كل الحالات بفحوص سريرية وباختبارات خاصة لقياس السمع.</li> </ul>	<p>6 أشهر</p> <p>سنة واحدة</p> <p>سنة واحدة</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- الأعمال المنجزة في الخدمات الجوية.</li> </ul>

## الجدول رقم 80 الضجيج المضر

القائمة البيانية لأهم الأعمال التي قد تسبب المرض	أجل التكفل بالعلاج	بيان المرض
<p>الأعمال المعرضة للضجيج المضر الناتج عن:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- الأعمال على المعادن وذلك بالنقر والكشط والقذف، مثل:</li> <li>* تقوير وطرق وطبع ورحي وخرط وتطريق ونقش وبرشمة وتصفيح وتمطيط وترقيق ونشر بالمنشار وقرض المعادن وقطعها.</li> <li>* تهذيب المعادن وشحذها وصلفها وتقويرها بطريقة "قوس-الهواء".</li> <li>- قتل وتدوير ولف الخيوط الفولاذية.</li> <li>- استعمال مطارق وثقابات عاملة بالهواء المضغوط.</li> <li>- النقل الآلي للحاويات المعدنية.</li> <li>- أعمال على البلور قرب الأفران وآلات التصنيع والرحي والتفتيت وملء القناني.</li> <li>- النسيج على الأنوال وآلات النسيج، أعمال التمشيط وآلات الغزل ذات الأسافيد وآلات الفتل وآلات الجدل وآلات لف الخيوط.</li> <li>- تعديل وتجريب واستعمال الدواسر والمفاعلات والمحركات الحرارية والمجموعات المولدة للكهرباء والمجموعات الهيدرولوية وتجهيزات الضغط الخفيف العاملة تحت ضغط مختلف عن الضغط الجوي وكذلك المحركات الكهربائية ذات القوة المتراوحة بين 11 كيلوات و55 كيلوات إذا كانت تعمل بسرعة تفوق 2360 دورة في الدقيقة وكذلك المحركات ذات القوى المتراوحة بين 55 كيلوات و220 كيلوات إذا كانت تعمل بأكثر من 1320 دورة في الدقيقة وكذلك المحركات التي تتجاوز قوتها 220 كيلوات.</li> <li>- استعمال أو إتلاف الذخائر أو المتفجرات.</li> <li>- استعمال مسدسات وضع الأختام.</li> <li>- رحى وتفتيت وغريلة ونشر بالمنشار وتصنيع الأحجار والمواد المعدنية.</li> <li>- الطرق الصناعية لتجفيف المواد العضوية بالتهوية.</li> <li>- إسقاط الأشجار وقلعها وقص أغصانها بطرق آلية.</li> <li>- استعمال آلات تحويل الخشب في الورشات:</li> <li>المنشار الدوار بكل أنواعه والمناشير الشريطية والمساجيح والمكاشط والمقوالبات وآلات التفريز والملسنات والنقارات والنتات وملصقات الحواشي الخشبية القائمة بوظائف تصنيع والمنقبات وآلات الصقل والمسمرات.</li> </ul>	<p>سنة واحدة بعد التوقف عن التعرض للخطر (بشرط أن يكون المصاب قد تعرض للضجيج لمدة سنة، تُختصر إلى 30 يوما عند العمل على الدواسر والمفاعلات والمحركات الحرارية).</p>	<p>نقص قياس السمع بكلا الأذنين ناتج عن إصابات قوقعية غير قابلة للعلاج.</p> <p>يقاس هذا النقص بعملية قياس السمع تنجز خلال فترة لا تقل عن ثلاثة أيام بعد التوقف عن التعرض للضجيج المضر في غرفة معزولة عن الصوت وبقياس سمع معياري.</p> <p>يجب أن يكون هذا القياس نغميا ويجب استكماله بعملية قياس درجة المقاومة الصوتية لطبلة الأذن والبحث عن الحركة الانعكاسية الصوتية.</p> <p>ويمكن استكمال هذه الفحوصات بقياس صوتي وإجراء التسجيل العصبي للسمع ودراسة القياسات السمعية خلال الحياة المهنية.</p> <p>يجب أن يُظهر القياس النغمي بالأذن الأقل تضررا نقصا سمعيا متوسطا قدره 36 ديسيبال على الأقل. بحسب هذا المعدل بالقسمة على 10 مجموع النقص المُقاس على الذبذبات 500 و1000 و2000 و4000 هرتز مضروبة بالتوالي في الضوارب 2 و3 و4 و1.</p> <p>لا يُؤخذ تفاقم النقص بعين الاعتبار بعد استنفاد أجل التكفل بالعلاج إلا في حالات التعرض من جديد للخطر.</p>

القائمة البيانية لأهم الأعمال التي قد تسبب المرض	أجل التكفل بالعلاج	بيان المرض
<p>- استعمال الآليات بالحضائر كالدفاعات والجرافات والشحانات والقطيسات والرفوش الآلية وعربات النقل السيارة على كل الأرضيات.</p> <p>- رحي وضخ وتصنيع المواد البلاستيكية والمطاطية.</p> <p>- العمل على آلات الطبع الدوارة في المطابع.</p> <p>- الصناعة والتكليف الآلي للورق المقوى.</p> <p>- استعمال الأجهزة الارتجاجية في إعداد مواد من الإسمنت المسلح ومواد مقاومة للحرارة.</p> <p>- أشغال قياس الدرجات الصوتية والتجريب أو إصلاح أجهزة البث الصوتي.</p> <p>- أعمال القولية على الآلات الارتجاجية والراشقة على الشبكات المرتجة.</p> <p>- الصّهر في الفرن الصناعي بطريقة القوس الكهربائي.</p> <p>- العمل على أو قرب الطائرات التي تكون محركاتها بصدد الدوران في المطارات والموانئ الجوية.</p> <p>- التعرّض إلى العناصر المسموعة في أشغال القطع واللحام والتصنيع لمواد البلاستيك بالطرق فوق الصوتية.</p> <p>- الأعمال الثّالية في قطاع الصناعات الغذائية :</p> <p>* عمليات الذبح وإزالة أحشاء الدواجن والأبقار والأغنام والخنازير آلياً.</p> <p>* عمليات تنظيف ريش الدواجن آلياً.</p> <p>* تعليب المواد الغذائية المصبرة.</p> <p>* عمليات الخلط والقطع والنشر والسحق وضغط المواد الغذائية.</p> <p>وكل الأعمال المعرضة لمستوي ضجيج المعادل الذي تساوي شدته أو تتجاوز 85 ديسيبال (أ) أو تساوي أو تتجاوز شدة مستوى ذروة الضغط السمعي 135 ديسيبال (ت).</p>		

نقح بقرار من وزير الشؤون الاجتماعية ووزير الصحة مؤرخ في 29 مارس 2018

الجدول رقم 81  
الإرتجاجات

القائمة الحصرية للأعمال التي قد تسبب المرض	أجل التكفل بالعلاج	بيان المرض
(أ) الأعمال المعرضة عادة إلى الإرتجاجات الصادرة عن: أ/ الأدوات الآلية الممسوكة باليد خاصة: *آلات النقر كالمطارق الهوائية والحفارات والمناحيث والرحي العصاره. *آلات النقر الدوارة مثل المطارق الحفارة والتقابلات القارعة والمفاتيح بالصدمة. * الآلات الدوارة مثل المطارق والحفارة والتقابلات القارعة والمفاتيح بالصدمة. * الآلات الدوارة مثل الصاقلات والشاحذات والمناشير ذات السلاسل والقاطعات وقالعات الأشجار. * الآلات التناوبية كالمصاقل والمناشير القفازة العمودية. ب/ الأدوات الممسوكة باليد المرتبطة بإحدى الآلات المذكورة سابقا خاصة في أعمال الحفر. ت/ الأشياء الممسوكة باليد في عمليات التشكيل خاصة أعمال الشحذ والصقل وعلى آلات التطريق والتقصير.	5 سنوات سنة واحدة سنة واحدة سنة واحدة	(أ) إعتلالات عظمية مفصلية مثبتة بفحوص إشعاعية: - فصال المرفق المتميز بعلامات إشعاعية لتنتبات عظمية. - نخر في العظم نصف الهلالي (مرض "كيانيوخ"). - نخر العظم القاربي الرسغي (مرض "كولهر"). - اضطرابات وعائية عصبية باليد تظهر أكثر بالأبهام والوسطى يمكن أن تصحبها أمعاص باليد واضطرابات مطولة في القدرة على التلمس ومثبتة بدلائل وظيفية وفحوص اشعاعية.
(ب) الأعمال المعرضة عادة للصددمات الناتجة عن الإستعمال اليدوي لآلات نقارة: - أعمال الطرق كالحداة والمطالة والنحاسه وصناعة الجلد. - أعمال الردم والهدم. - استعمال مسدسات وضع الأختام. - استعمال الآلات المسمرة والمبرشمة.	5 سنوات سنة واحدة سنة واحدة	(ب) إعتلالات عظمية مفصلية مثبتة بفحوص إشعاعية: - فصال المرفق المتميز بعلامات إشعاعية لتنتبات عظمية. - نخر في العظم نصف الهلال (مرض "كيانيوخ") - نخر العظم القاربي الرسغي (مرض "كولهر").
(ت) الأعمال المعرضة إلى استعمال مؤخر اليد في صدمات مباشرة ومتكررة على سطح ثابت أو الموجهة إلى ضرة اليد والصادرة على الأداة الصادمة أو المصدومة.	سنة واحدة بشرط التعرض للخطر لمدة 5 سنوات	(ت) - إصابة عرقية زندية راحية في جانب واحد عادة (متلازمة مطرقة الضرة) تؤدي إلى ظاهرة راينود أو مظاهر إقفارية بالأصابع مثبتة بتصوير شرياني يظهر أمدا أو خثارا بالعرق الزندي أو بالقوس الراحية السطحية.

**الجدول رقم 82**  
**حركات ووضعيات الجسم**

بيان المرض	أجل التكفل بالعلاج	القائمة الحصرية للأعمال التي قد تسبب المرض
<b>(أ) الكتف</b>		
اعتلال حادّ لوتر الكتف غير ممزق وغير متكلّس مع أو بدون اعتلال مرتكز العظم لغطاء العضلات المدوّرة، مثبتة باختبار تصويري طبي.	7 أيام	الأعمال التي تتضمن تحريك الكتف أو الحفاظ عليه دون دعم في حالة إبعاد بزواوية لا تقل عن 60 درجة مدة 3 ساعات ونصف إجمالاً على الأقل في اليوم.
اعتلال مزمن لوتر الكتف غير ممزق وغير متكلّس مع أو بدون اعتلال مرتكز العظم لغطاء العضلات المدوّرة، مثبتة باختبار تصويري طبي.	6 أشهر بشرط التعرض للعنصر المسبب لمدة لا تقل عن 6 أشهر	الأعمال التي تتضمن تحريك الكتف أو الحفاظ عليه دون دعم في حالة إبعاد: - بزواوية لا تقل عن 60 درجة مدة ساعتين إجمالاً على الأقل في اليوم. - أو بزواوية لا تقل عن 90 درجة مدة ساعة واحدة إجمالاً على الأقل في اليوم.
تمزق نسبي أو كلي لغطاء العضلات المدوّرة مثبتة باختبار تصويري طبي.	سنة واحدة بشرط التعرض للعنصر المسبب لمدة لا تقل عن سنة	الأعمال التي تتضمن تحريك الكتف أو الحفاظ عليه دون دعم في حالة إبعاد: - بزواوية لا تقل عن 60 درجة مدة ساعتين إجمالاً على الأقل في اليوم. - أو بزواوية لا تقل عن 90 درجة مدة ساعة واحدة إجمالاً على الأقل في اليوم.
<b>(ب) المرفق</b>		
إلتهاب اللقيمة	7 أيام	الأعمال التي تنجز عادة بحركات متكررة بقبض اليد أو ببسطها على مقدمة الذراع أو بحركات إلقاء واستجماع اليد بنحو لا يقل عن عشرة حركات في الدقيقة الواحدة طوال فترة مجمعة لا تقل عن ساعة في اليوم الواحد من أيام العمل.
إلتهاب البكرة	7 أيام	الأعمال المؤدية عادة إلى القيام بحركات متكررة بتقريب ومد وكب اليد والمعصم أو بحركات إلقاء واستجماع بنحو لا يقل عن عشرة حركات في الدقيقة الواحدة طوال فترة مجمعة لا تقل عن ساعة في اليوم الواحد من أيام العمل.
التهاب الكيس المصلي: انصباب بالأجربة المصلية أو إصابة التهابية للأنسجة الجلدية التحتية بمناطق الارتفاق.		
- الالتهابات الحادة بالأجربة المصلية أو إصابة التهابية للأنسجة الجلدية التحتية بمناطق الارتفاق.	7 أيام	الأعمال التي تؤدي عادة إلى الاتكاء المطول على الوجه الخلفي للمرفق.
- الالتهابات المزمنة بالأجربة المصلية.	90 يوماً	
متلازمة قناة العصب الزندي بالمرفق مثبتة بتخطيط كهربائية العضلات.	90 يوماً بشرط التعرض للخطر لمدة لا تقل عن سنة	الأعمال التي تتضمن عادة حركات متكررة بالمرفق من ثني ومد بنحو لا يقل عن عشرة حركات في الدقيقة الواحدة طوال فترة مجمعة لا تقل عن ساعة في اليوم الواحد من أيام العمل أو من وضعيات الثني المطولة بالمرفق.



بيان المرض	أجل التكفل بالعلاج	القائمة الحصرية للأعمال التي قد تسبب المرض
<b>ت) المعصم – اليد والأصابع</b>		
التهاب الأوتار.	7 أيام	الأعمال المتضمنة عادة القيام بحركات الأوتار القابضة والباسطة لليد والأصابع تكون مطولة أو متكررة بنحو لا يقل عن عشرة حركات في الدقيقة الواحدة بالنسبة لليد ولا يقل عن عشرين حركة في الدقيقة الواحدة بالنسبة للأصابع طوال فترة مجمعة لا تقل عن ساعة في اليوم الواحد من أيام العمل.
التهاب أعماد الأوتار.	7 أيام	الأعمال المتضمنة عادة القيام إما بحركات مطولة أو متكررة لمد أو ثني المعصم أو قبض اليد بنحو لا يقل عن عشرة حركات في الدقيقة الواحدة طوال فترة مجمعة لا تقل عن ساعة في اليوم الواحد من أيام العمل، وإما بالاعتماد على الرسغ وإما بالضغط المطول أول المتكرر على مؤخرة اليد.
متلازمة القناة الرسغية مثبتة بتخطيط كهربائية العضلات.	90 يوما بشرط التعرض للخطر لمدة لا تقل عن 5 سنوات	الأعمال المتضمنة عادة القيام إما بحركات مطولة أو متكررة لمد أو ثني المعصم أو قبض اليد بنحو لا يقل عن عشرة حركات في الدقيقة الواحدة طوال فترة مجمعة لا تقل عن ساعة في اليوم الواحد من أيام العمل، وإما بالاعتماد على الرسغ وإما بالضغط المطول أول المتكرر على مؤخرة اليد.
متلازمة حيز "قويون" مثبتة بتخطيط كهربائية العضلات.		
<b>ث) الركبة:</b>		
متلازمة انضغاط عرق النسا بالمأبض الخارجي مثبتة بتخطيط كهربائية العضلات الخارجي	7 أيام	الأعمال المنجزة عادة في وضعية قرفصة مطولة.
إلتهابات الكيس المصلي:		
- إتهاب حاد بالأجربة المصليّة أو إصابة إتهابية للأنسجة الجلدية التحتيّة بمناطق الضّغط بالركبة.	7 أيام	الأعمال المنجزة عادة باعتماد مطول على الركبة.
- إتهاب مزمن بالأجربة المصليّة.	90 يوما	
إتهاب أوتار تحت العضلة رباعيّة الرأس أو الأوتار الرّضفية مثبتة باختبار تصويري طبي.	7 أيام	الأعمال المنجزة عادة عن طريق القيام بحركات متكررة بمد الركبة وثنيها مطولا.
إتهاب أوتار رضفة الإوزة مثبتة باختبار تصويري طبي.	7 أيام	
إصابات مزمنة بالهلال ذات طابع تنكسي مثبتة بفحوص تكميلية أو أثناء التّدخل العلاجي وكذلك مضاعفاتها: الثّمزق أو انقطاع الهلال.	سنتان	الأعمال التي تستوجب القيام بجهود أو حمل أعباء في وضعية جثو أو قرفصة بصفة اعتيادية.
<b>ج) الكاحل والقدم</b>		
إتهاب العرقوب مثبتة باختبار تصويري طبي.	7 أيام	القيام بأعمال تؤدي عادة إلى الوقوف طويلا على أطراف الأصابع.

نقح بقرار من وزير الشؤون الاجتماعية ووزير الصحة مؤرخ في 29 مارس 2018

### الجدول رقم 83 العمل في الحرارة المرتفعة

بيان المرض	أجل التكفل بالعلاج	القائمة الحصرية للأعمال التي قد تسبب المرض
- أمعاص عضلية مع فيض عرق. - قلة البول وكلوريد البول تساوي أو تقل عن 5 غرامات في اللتر.	3 أيام	- كل الأعمال التي تعرض إلى حاصل حرارة يساوي أو يفوق 28 درجة حرارية.

**الجدول رقم 84**  
**أكسيد الكربون**

بيان المرض	أجل التكفل بالعلاج	القائمة الحصرية للأعمال التي قد تسبب المرض
- متلازمة جامعة للصداع والوهن والدوار والغثيان مثبتة بتواجد نسبة أكسيد الكربون تفوق 1.5 ملل في 100 ملل من الدم.	30 يوما	- الأعمال المعرضة لأكسيد الكربون المتصاعد من مصادر مختلفة خاصة في الأوساط الصناعية وآلات الغاز ومعدات التسخين ومن محركات ذات الاشتعال المسير.  - تستثنى الأعمال المنجزة في محلات بها أجهزة تهوئة 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 في السنة على الأقل من قبل مؤسسة معتمدة.

**الجدول رقم 85**  
**رذاذ الأحماض المعدنية الشديدة المحتوية على حمض الكبريت**

بيان المرض	أجل التكفل بالعلاج	القائمة الحصرية للأعمال التي قد تسبب المرض
سرطان الحنجرة	40 سنة بشرط التعرض للخطر لمدة لا تقل عن 5 سنوات	- الصقل والكلفنة وغير ذلك من عمليات معالجة المعادن بالحوامض المعدنية المحتوية على حمض الكبريت. - صناعة بطاريات الرصاص. - صناعة الأسمدة الكيميائية المحتوية على الفسفاط باستعمال الأحماض المعدنية المحتوية على حمض الكبريت.

أضيف بقرار من وزير الشؤون الاجتماعية ووزير الصحة مؤرخ في 29 مارس 2018