

الجدول عدد 17
الأغبرة المعدنية المحتوية على ثاني أكسيد السيليسيوم

بيان المرض	أجل التكفل بالعلاج	القائمة البيانية لأهم للأعمال التي قد تسبب المرض
- السحار السيلييسي الحاد: تغير الرئة الذي يتميز بإصابات سنخية خالوية بالرئتين المشخصة بصور الأشعة السينية أو التصوير المقطعي أو بالتشريح المرضي (التهاب البروتين الدهني) عند وجودها؛ هذه العلامات أو النتائج تكون مصحوبة باضطرابات وظيفية تنفسية سريعة التطور.	6 أشهر بشرط التعرض للعنصر المسبب لمدة لا تقل عن 6 أشهر	الأعمال المعرضة لاستنشاق أغبرة تحتوي على ثاني أكسيد السيلييس، خاصة: - أعمال الحفر والكسر واستخراج ونقل الخامات أو الصخور المحتوية على ثاني أكسيد السيلييس، - تفتيت ورحى وغرلة ومباشرة بطريقة جافة الخامات أو الصخور المحتوية على ثاني أكسيد السيلييس، - تهذيب ونحت الصخور المحتوية على ثاني أكسيد السيلييس، - صناعة واستعمال يدوي للمواد الكاشطة ومساحيق التنظيف وغيرها من المواد المحتوية على ثاني أكسيد السيلييس، - أعمال الصقل والنشر الجاف لمواد تحتوي على ثاني أكسيد السيلييس،
- مضاعفات هذه الإصابات:		
(أ) مضاعفات قلبية: عجز البطين الأيمن.		
(ب) مضاعفات جنوبية رئوية: - السل أو غيره من أمراض المتفطرات المنضافة والمثبتة، - النخر الجوفي غير المتعفن، - داء الرشاشيات داخل الأجواف، المثبت بتحليل مصلي.		
(ج) مضاعفات أخرى: - استرواح الصدر العفوي، - تقريح قصبي رئوي شبه حاد أو مزمن، - عجز تنفسي حاد يستدعي علاجاً مكثفاً بوحدة مختصة.		
(د) إصابات سحرارية جنوبية رئوية من نوع رئياني (متلازمة كيلان كولينات).		
(هـ) تصلب الجلد المجموعي (متلازمة إيرسموس).		
- السحار السيلييسي المزمن: تغير الرئة الذي يتميز بإصابات خالوية عقيدية مجهرية أو عقيدية بالرئتين، المشخصة بصور الأشعة السينية أو التصوير المقطعي أو بالتشريح المرضي عند وجودها؛ هذه العلامات أو النتائج تكون مصحوبة أو غير مصحوبة باضطرابات وظيفية تنفسية.	35 سنة بشرط التعرض للعنصر المسبب لمدة لا تقل عن 2 سنتين	- استخراج وتنقيب وقطع وتهذيب وتلميع الأردواز، - استعمال مسحوق الأردواز (شبيست مسحوق) كشحنة في إنتاج المطاط أو في تحضير المعاجين الدهنية أو المكثبات، - استخراج ورحى وتكييف الطالك، - استعمال الطالك كمادة تشحيم وكشحنة في كشط الورق وفي بعض الأدهان وفي تحضير المساحيق التجميلية وفي خلائط المطاط، - عمليات السفع الرملي، - صناعة الكاربورندوم والبلور والمواد الخزفية ومواد أخرى مقاومة للحرارة، - أعمال الصهر التي تعرض للغبار الرملي والسفع التشذيب والصقل الرملي، - أعمال تهذيب وصقل وشحذ بطريقة جافة لمواد تحتوي على ثاني أكسيد السيلييس بواسطة آلة رحي، - أعمال التعرية والصقل برشق الرمل، - أعمال البناء والصيانة والهدم التي تعرض لاستنشاق غبار يحتوي على ثاني أكسيد السيلييس، - مباشرة ورحى وتكييف وتصنيع واستعمال الغرافيت بالخصوص كعنصر مقاوم للحرارة، وصناعة المساري الكهربائية.
- مضاعفات أخرى: - استرواح الصدر العفوي، - تقريح قصبي رئوي شبه حاد أو مزمن، - عجز تنفسي حاد يستدعي علاجاً مكثفاً بوحدة مختصة.		
(د) إصابات سحرارية جنوبية رئوية من نوع رئياني (متلازمة كيلان كولينات).		
(هـ) تصلب الجلد المجموعي (متلازمة إيرسموس).		
- الذئبة الحمامية الجهازية.	40 سنة بشرط التعرض للعنصر المسبب لمدة لا تقل عن 10 سنوات	
- سرطان قصبي رئوي أولي.	40 سنة بشرط التعرض للعنصر المسبب لمدة لا تقل عن 5 سنوات	