



الحياة جميلة - حافظوا عليها



ذو مركز هام ادين بالتسبب

بالموت نتيجة الإهمالة

مسؤول عن الصيانة في احدى الشركات الكبرى ادين بتهمة التسبب بالموت نتيجة الالامبالاة بالتعامل مع مواد مشتعلة وماكنات خطرة خلال نشر مواد خام من الحديد بواسطة منشار كهربائي (ديسك) في قبو البناية تتناشد الشرارة الذي وصل الى خزان لمذيب يدعى " تينر " مما ادى الى اشتعاله. وصلت الهبة النار الى ثياب ثلاثة عمال كانوا متواجدين في المكان احدثهم اصابة باصابات بالغة ادت الى وفاته بعد اسبوعين من الحادث والاثنين الاخرين اصيبوا بحروق في اماكن مختلفة من الجسم. الهيئة القضائية التي بثت في هذه الحادثة اجمعت على عدم اعطاء موضوع الوقاية اهتماما كاف حيث ان احدا من العمال لم يتلقى التعليمات حول الاخطار الناتجة عن وصول الشرارة الى هذه المادة الشديدة الاشتعال.

هذا وقد اكدت الهيئة على انه ليس من حق المسؤول عن الصيانة الاعتماد على معرفة العمال الشخصية بل كان من واجبه اعطاء الارشاد الكافي لهم وتوعيتهم ازاء الاخطار المحيطة بهم. افادت التحقيقات ان العمال اختاروا العمل في القبو لما في ذلك من تسهيل لانجاز العمل وذلك دون اي علم من قبل مسؤول الوقاية. الا ان هيئة القضاء اكدت اهمية منع مفصل للعمال في القبور من قبل المسؤول. ان منع كهذا كان بمقدوره رد العمال من اتخاذ هذه الخطوة الشنيعة.

عاملين اصابوا باصابات بالغة اثر سقوطهم بحفرة مجاري

عاملين نزلوا الى حفرة مجاري يبلغ عمقها ٨ امتار من اجل فتح تسديده في القنوات. بعد عدة دقائق شعروا بضيق بالنفس جراء استنشاق غازات سامة متركمة في الحفرة. حاول العمال الخروج من الحفرة ولكن العنقوبية ادركتهم وسقطوا تباعا الى داخل هذه الحفرة. لقد احتاجت فرق الانقاذ التي استدعت للمكان الى ساعتين من العمل المضني لانقاذهم. احدثهم كان بوضع حرج والاخر بحالة خطيرة.

قتل اثر انفجار قارورة غاز

خلل في قارورة للغاز ادى الى قتل وبعض الجرحى والضرب في المبنى قارورة اوكسجين مضغوط في احدى المصانع انفجرت بسبب خلل. من جراء الانفجار قتل احد العمال والذي كان يقوم بعمله بالقرب من مكان الانفجار واربعه عمال اخرين اصابوا باصابات طفيفة. اما المبنى فقد تضرر سقفه واصيبت بعض السيارات التي كانت موجودة في الكراج القريب من المكان.

سائق اصاب من مواسير كان ينقلها

مسورة مجاري انزلت خلال عملية التنزيل واصابة رأس السائق سائق شاحنة مزودة برافعة قام بتنزيل مواسير من الباطون معدة لشبكة المجاري. فجأة انزلت بعض المواسير التي كانت مربوطة بالرافعة واصابت السائق باصابات بالغة في رأس مما ادى الى وفاته رغم الجهود التي بذل من قبل فرقة الاسعاف التي وصلت الى المكان بسرعة.

فقدوا حياتهم تحت ماكنات زراعية كانوا يشغلونها

عمال صغار السن قتلوا تحت ماكنات زراعية كانوا يقومون بتشغيلها قتل بالثامنة عشر لعمره قتل اثر انقلاب جرار كان يقوده في احدى الكروم. شاب يبلغ من العمر ٢٥ عامًا لاقى حتفه اثر انقلاب رافعة محملة بالصناديق كان يقودها. سائق اخر لكس يبلغ من العمر ٣٢ عامًا انزل خلال النزول من حجرة القيادة مما ادى الى دمه على يد مركبة اخرى.



العمل من شأنه زيادة مرض ضيق التنفس (الاستما) عند البالغين

نوبات من ضيق التنفس التي تتناوب البالغين تكون عادة نتيجة التعرض لمواد تسبب تهيجات في الجهاز التنفسي

ابحاث اجريت في جامعات سيني (استراليا) وكندا تشير الى ان نوبات من ضيق النفس التي تصيب البالغين مصدرها مواد كيميائية مهيجة للجهاز التنفسي متواجدة في اماكن العمل. ان مرض الاستما الذي يكون مصدره مواد في العمل اصبح معروفا في العالم ان هذه الظاهرة انجلت للباحثين بكل ابهامها. يمكننا ملاحظة انتشار هذا المرض بين المزارعين وعمال المطاحن الذين يتعرضون لغبار الدقيق والحلاقيين الذين يستشقون مادة الحناء المستعملة لصنع الشعر. ان العوامل التي تسبب هذا المرض كثيرة، فغبار الدقيق يسببه للمخبايزين والبنسلين للصيادلة وغبار الكربل لعمال سحق المعادن وابخرة الزيوت لعمال صيانة الماكنات وغبار الخشب للنجارين وغيرها الكثير. طاقم البحث الكندي شمل في بحثه ١٩٠٠٠ بالغ تتراوح اعمارهم بين ٢٠ الى ٤٤ عامًا. نشرت النتائج في نشرة كانون اول من عام ٢٠٠٠ مجلة: "The american journal of respiratory and care medicine" من اهم هذه النتائج: ٣٨٢ من المشتركين في البحث عانوا من الاستما، ١٦٦ منهم اصابوا بالنوبات خلال كونهم بالغين. ان واحد من كل ثلاثة مشتركين اصاب على الاغلب من خلال تعرضه لمادة ما في مكان العمل. من اهم مسببات الاستما كما يعتقد الباحثون: مادة التلكس (المطاط الطبيعي) الدقيق والحناء. اما اهم المهن التي تعرض اصحابها لهذا المرض: التمريض وصناعة الغذاء. هذا ويعتقد العلماء ان الامتناع عن التعرض للمواد المسببة للمرض من شأنه خفض عدد المصابين بنسبة ٢٠٪.



لقد بالغوا وتمادوا!

العمال

معرضون لاشعة

الشمس، واقفون على سفاليل خطرة، غير مزودة

بالحواجز لمنع سقوط الاشخاص والادوات الثقيلة المستعملة

المعهد للعمل والوقاية

مركز المعلومات يعين!

عندك مشكلة او سوال شخصي او عام، بنطاق الوقاية والصحة؟
 ◆ تحتاج لعومات في موضوع الوقاية والصحة، مواد خطرة او سامة، منع اصابات عمل؟
 توجه لمركز المعلومات خطياً او شفهيًا - من خلال رسالة، فاكس، او تلفون - سوف تلقى الجواب، جميع التوجهات سوف تحفظ بسرية تامة والاجوبة تمنع مجاناً بدون اي مقابل.
 (باستثناء اجابات استشاريين مستقلين، لمخمين ولماحورين).

المعهد للوقاية والصحة، مركز المعلومات، شارع مازه ٢٢-تل-اييب ٦١٠٠، ص.ب. ١١٢٢، تلفون: ٥٢٦٦٤٥٥-٠٣، فاكس: ٥٢٦٦٤٥٦-٠٣

التدخين الغير مباشر يضر بالصحة

عندما يجتمع المدخنون والغير مدخنين في مكان ما يستجبل الحول دون وصول دخان التبغ الى رتيي البييين من هذا الدخان

ماذا بمقدور صاحب العمل فعله؟

في اماكن العمل المهددة بالاشغال والحريق يمنع التدخين لاسباب وقائية. في الاماكن التي لا يكون فيها هذا الخطر قائمًا يتصرف المشغل وفق الثوابت المنصوص عليها في قوانين الوقاية والسلامة الصحية. في كل الاحوال ينبغي ان تكون التعليمات مكتوبًا واضحه وبمقتول يد العمال جميعًا. من اهم السبل المتاحة للمشغلين هي: منع التدخين في قاعات مبنى مكان العمل.

السياق جاء القانون في البلاد ليؤكد هذه المسألة بشكل صريح حيث ان قانون تحديد التدخين في الاماكن العامة الصادر عام ١٩٨٣ كان واضحا حيث منع التدخين في الاماكن العامة وحده في اماكن العمل بحيث يسمح به في قاعات محددة ومعدة لهذا الغرض، حتى ذلك يتم بموافقة العاملين في المكان ويشترط عدم تواجد لغير المدخنين فيه، كما ويشترط ان تكون الاماكن المعدة للتدخين ذات وسائل تهوية كافية. رغم ما ذكر انفاً فقد حول هذا القانون صاحب العمل منع التدخين في مكان عمله منعًا تامًا.

ما هي تركيبة السهم الذي تستنشقه؟

عندما تدخن تحصل على	السهم
جسدك ما يقارب ٤٠٠٠ مادة كيميائية ومن بينها:	النيكوتين،
النيكوتين	استون (زيت اللدخان)
النيكوتين	تفلينامين (مادة مسرطنة)
النيكوتين	ميتانول (يستعمل كوقود للسيارات)
النيكوتين	فون (مادة مسرطنة)
النيكوتين	دي ميثيل نيتروزامين
النيكوتين	تفلين (قاتل للعد)
النيكوتين	قارموم (مادة مسرطنة)
النيكوتين	ثاني اوكسيد الكربون (مادة سامة)
النيكوتين	ميتروفيون
النيكوتين	فينيل كلوريد (مادة غازية للعد - PVC) متغير مسرطنة

كل هذه المواد كافية لجسدك مريض بحالة تعيسة

سياسة ناجحة لحماية الغير مدخنين من شأنها حث المدخنين على التقليل من كميات التبغ التي يستهلكوها او حتى ترك هذه العادة كليًا. من اهم الميزات التي يمنحها المجتمع لمكان العمل الذي يضع الثوابت لعملية التدخين:

- نظافة الاجواء في مكان العمل؛
- اجواء صحية تقلل من عدد ايام الغياب لدى العمال والموظفين؛
- قلة في تداول العمال وسهولة توظيف عمال وموظفين جدد.
- انخفاض مصروفات التنظيف والترميمات في مكان العمل.

سياسة التدخين

سياسة التعامل مع التدخين في اماكن العمل ينبغي ان تعطي افضلية للغير مدخنين الذين يفضلون عدم دخول هذا الدخان الى اجهزتهم التنفسية. في هذا

مدخنين مضاء وقت طويل تحت تاثير دخان التبغ الصادر عن زملائهم المدخنين. من الجدير ذكره ان الاحصائيات الاخيرة تشير الى تدهر متزايد من هذه المسألة مما حدى بعدد كبير من المشغلين الى تنظيم هذه المسألة في اماكن عملهم.