

و تلعب ظروف العامل الصحية والنفسية دوراً في زيادة المخاطر فمثلاً الإهمال سبب كاف لحدوث الاصابة مما يؤدي إلى أضرار جسيمة للعامل كفقد أحد أعضائه أو حتى إلى الوفاة. الإحصائيات السنوية الصادرة عن المنظمات الدولية دلت على: أكثر من 100 مليون عامل يتعرضون لإصابات مختلفة - أكثر من 150 ألف إصابة منها تؤدي للوفاة ببيئات العمل الغير طبيعية والسلامة المهنية مسؤولة كل فرد في موقع العمل ومرتبطة بعلاقة العاملين مع الآلات والأدوات والمواد وطرق التشغيل وغيرها. وللسلامة المهنية أنظمة وقوانين يجب على الإدارة تطبيقها وعدم السماح للعاملين بتجاوزها ، تعريف السلامة المهنية : هدف السلامة المهنية: تحقيق الإنتاج بدون حوادث وإصابات وذلك عن طريق إزالة الخطر من منطقة العمل - توفير الجو المهني السليم من حيث الإضاءة والرطوبة ودرجة الحرارة بألا تتجاوز الحد الذي يمكن اعتباره خطر على العامل والمنشأة كدرجة الحرارة بما في ذلك الآلات والمواد من المخاطر كالصدمات والحرائق نتائج العمل بنظام الصحة والسلامة المهنية - تطوير المعمل بتوفير ما كان يصرف على إصلاح المعدات بسبب الحوادث إلى شراء معدات احدث لجنة السلامة المهنية في المنشأة : وتألف هذه اللجنة من:
- مدير المنشأة مشرفي السلامة المهنية - طبيب المنشأة - ممثل عن اللجنة النقابية أو ممثل عن العمال مهمة المنشأة حال حدوث الكوارث مهام مشرف الصحة والسلامة المهنية المهام عمل جداول إحصائية للحوادث والأمراض المهنية. 5 طلب عقد لجنة السلامة عند الضرورة في غير أوقات الاجتماعات -1- مسؤولية علاج العمال من الأمراض العادبة ا تحديد المخاطر المهنية التي يتعرض لها العمال والشروط الالزمة للوقاية ب إجراء الفحص الطبي الدروي للعمال المعرضين للمخاطر المهنية لتجنب مخاطر بيئه العمل: وقد يتسبب بكوارث -5- التعب والإجهاد 7- التدريب والخبرة الحدوث كارثة وال حالة النفسية السيئة يمكن أن تكون قبل قدوم العامل للعمل أو من خلال عدم راحة العامل بعمله أو نتيجة ل تعرضه لضغوط نفسية من صاحب العمل تعرض العامل التعب والإجهاد في العمل يؤثر على أدائه ويعرضه للمخاطر وهذا يستدعي وجود فترات راحة مناسبة خلال فترات العمل. لذا يتوجب على صاحب العمل إختيار العامل الصحيح جسدياً للعمل على الآلات - ضعف البصر يؤدي إلى تعرض العامل للإصابة نتيجة عدم التمييز بشكل البيولوجية) 1- الميكروبات شديدة العدوى والفتاكه وهو يدخل في باب المخاطر الحيوية 1.
المخاطر البيولوجية (الحيوية) المرضى والأدوات الملوثة و هي تعتبر من مخاطر العمل العادبة مثل