

الحالة الصحية والمخاطر المهنية للفم والأسنان لدى عمال شركة العاشرية للأسمدة

تعتبر مجموعات العمال المنتجة هدفاً مشتركاً تستهدفه الكثير من البرامج الصحية في المجتمع. حيث أنهم يشاركون في صنع الدخل القومي بلادهم . وبناء عليه فإن التخطيط لصحتهم العامة وصحة أسنانهم لا بد وأن تؤخذ في اعتبار الجهات المعنية موضع الخطط الصحية.

ولابد أن يكون هذا التخطيط مبنياً على أساس المتابعة والمسح الطبي المستمر لهم مع الاهتمام بما يتعرضون له من مخاطر وملوثات في بيئة العمل.

وقد أجريت هذه الدراسة على عينة مكونة من 111 شخصاً اختيروا عشوائياً من مختلف قطاعات الانتاج والإدارة بمصنع العاشرية للأسمدة. وقد أظهرت الدراسة وجود فروقات أحصائية معنوية بين العمال المعرضين بنسب أكثر من تراب الأسمدة والحجارة الأسمنتى عن مجموعات الموظفين المختارين من الأقسام الإدارية بالنسبة لالتهابات الغشاء السمحاقى وتأكل الأسطح الماضغة للأسنان وكذلك الخدوش بالسطح الشفوى للأسنان الأمامية.