

تجهيزات الوقاية الشخصية في طب الاسنان

تتضمن تجهيزات الوقاية الشخصية (PPE) في مجال طب الاسنان الاجهزة لحماية الوجه، الراس، العيون والاطراف كذلك الملابس الواقية والدروع والحواجز للحماية ضد المواد المعدية. لابد من الحفاظ الصحي لتجهيزات الوقاية الشخصية الموثوق به. ويتمثل الخطر في تعرض العاملين في مجال الرعاية الصحية للاسنان للدم، اللعاب، أو السوائل المعدية الأخرى والتي قد تكون محملة بالكائنات الحية المسببة للأمراض المتضمنة الإيدز، التهاب الكبد الفيروسي ب وج أو مسببات الأمراض الأخرى من الفيروسات والبكتريا.

ومن أمثلة تجهيزات الحماية الشخصية القفازات، الكمامات، كاماة قناع التنفس مانع للاستنشاق، النظارات الواقية، دروع حماية الوجه والثوب الطبي.



القفازات الغير معقمة



القفازات الثقيلة لاعادة الاستخدام



كاماة قناع التنفس مانع للاستنشاق



الكمامات



دروع حماية الوجه



النظارات الواقية

الثوب الطبي



صممت معدات الوقاية الشخصية او تجهيزات الحماية الشخصية لاستخدامها مرة واحدة فقط ومن قبل شخص واحد، فلا يمكن غسلها حيث تتغير قدراتها الوقائية. اذا كانت المعدات الوقائية قابلة لاعادة الاستخدام كقفازات لاتكس الثقيلة، لا بد من تنظيفها بشكل صحيح وتخزينها بعد الاستعمال. يجب ان تكون معدات الوقاية الشخصية المتاحة في مختلف الاحجام المناسبة لممارسة العمل.

لقد صممت تجهيزات الوقاية الشخصية لتستخدم مع ممارسات اخرى لمكافحة العدوى مثل غسل اليدين، باستخدام مطهر اليدين للحد من انتشار العدوى.

ان استخدام معدات الوقاية الشخصية ليس بديلا عن اجراءات العمل الامنة. ينبغي تجنب التلوث عن طريق الحفاظ على الايدي بعيدا عن الوجه وعدم لمس معدات الوقاية الشخصية. كما يجب ازالة القفازات اذا اصبحت ممزقة وتعقم اليدين قبل وضع قفازات جديدة. الطريق الاخر لتجنب انتشار التلوث هو الحد من لمس الاسطح والمعدات بالقفازات الملوثة.

كذلك النظارة الطبية الواقية يجب غسلها بالماء والصابون أو تعقيمها بالمطهر بين كل مريض.

ا.م.د. ندى جعفر الشيخ راضي

دكتوراه فلسفة في طب الاسنان الوقائي

رئيس فرع طب اسنان الاطفال والوقائي

كلية طب الاسنان/جامعة بغداد

تشرين الثاني 2016