

CONTROL DE INFECCIONES Y SEGURIDAD DEL PACIENTE

1. Seguridad del Paciente
 - eventos adversos
 - error activo y fallas latentes
 - factores humanos
 - aprendiendo del error
2. Enfermedades Transmisibles
 - hepatitis virales B y C, VIH y SIDA
 - tuberculosis y enfermedades emergentes, SARS, vCJD...
3. Protección Personal
 - precauciones universales y precauciones estándar
 - inmunizaciones recomendadas
 - lavado y cuidado de las manos
 - hipersensibilidad al látex y desórdenes músculo esqueléticos
4. Vestimenta Protectora
 - guantes
 - cubrebocas y gorros
 - batas y pijamas quirúrgicas
 - anteojos y caretas
5. Procedimientos Clínicos
 - definición de categorías de riesgo
 - exclusión del trabajo
 - aerosoles y salpicaduras
 - cubiertas desechables
 - manejo seguro de punzocortantes
 - actividades y dispositivos asociados con incidentes de exposición en odontología
6. Respuesta a incidentes de exposición
 - primeros auxilios
 - riesgo relativo para la transmisión de enfermedades
 - evaluación y seguimiento de los incidentes de exposición
 - pruebas inmunodiagnósticas
 - profilaxis post-exposición
7. Manejo de desechos biológicos potencialmente infecciosos
 - desechos biológicos-punzocortantes
 - desechos sólidos
 - desechos líquidos
8. Agua de la unidad dental
 - biopelículas y bacterias patógenas
 - recomendaciones y tecnologías en desarrollo
9. Manejo del instrumental
 - sistema Spaulding
 - prelavado, lavado y envoltura
10. Esterilización
 - métodos de calor
 - plasma ionizante
 - óxido de etileno
 - esterilización de la pieza de mano
11. Evaluación de equipos y monitoreo de la esterilización
 - FDA, AAMI
 - monitoreo de la esterilización
12. Desinfección
 - evaluación de desinfectantes FDA-EPA, AOAC, AFNOR
 - superficies de contacto, de transferencia, y de aerosoles
 - laboratorio dental y radiología