

Gestión de guantes sanitarios. Protección adecuada del profesional, coste-efectividad y responsabilidad ambiental

Mazón, Luis⁽¹⁾; Orriols, Rosa M.⁽²⁾

¹Hospital Universitario de Fuenlabrada. Secretario Nacional International Commission Occupational Health. Madrid, España

²Hospital Universitario de Bellvitge. International Commission Occupational Health Board. Barcelona, España

Correspondencia:

Rosa Maria Orriols

Correo electrónico: cucaorriols@gmail.com

La cita de este artículo es: L. Mazón et al. Gestión de guantes sanitarios. Protección adecuada del profesional, coste-efectividad y responsabilidad ambiental. Rev Asoc Esp Espec Med Trab 2018; 27: 175-181

RESUMEN.

Para minimizar el riesgo de exposición a sustancias químicas y de infección cruzada entre el paciente y el personal médico, es necesario utilizar medidas de protección individuales, como guantes. De acuerdo con las recomendaciones de los Centros para el Control y la Prevención de Enfermedades (CDC) y la Organización Mundial de la Salud (OMS), siempre se deben usar guantes protectores en caso de contacto con sangre, mucosa, piel lesionada u otro material potencialmente infeccioso así como contra agentes químicos y medicación peligrosa. Además, los profesionales que trabajan en el sector de la salud deben estar formados en la selección de guantes adecuados para el ejercicio de las actividades asistenciales y en la optimización del uso de guantes en toda la organización de la asistencia sanitaria.

MANAGEMENT SANITARY GLOVES. PROTECTION OF THE PROFESSIONAL, COST-EFFECTIVENESS AND ENVIRONMENTAL RESPONSIBILITY

ABSTRACT

To minimize the risk of chemicals exposure and cross-infection between the patient and the medical staff, it is necessary to use individual protective measures such as gloves. According to the recommendations of the Centers for Disease Control and Prevention (CDC) and the World Health Organization (WHO), protective gloves should always be used upon contact with blood, mucosa, injured skin or other potentially infectious materia. In addition, professionals working in the health sector should be guided in the selection of suitable gloves for the exercise of health care activities and in the optimisation of the use of gloves throughout the health care organisation.

Objetivos: el objetivo de esta revisión es estructurar la elección del guante en función del riesgo específico de exposición a agentes médicos físicos, químicos, biológicos y peligrosos. **Metodos:** la información se basa en una revisión de la literatura científica y experiencias prácticas.

Palabras clave: guantes, salud laboral, efectos adversos, clasificación, economía, organización y administración, normas suministro y distribución, uso terapéutico, utilización

Objectives: the aim of this review is to structure the choice of glove according to the specific risk of exposure to physical, chemical, biological and dangerous medicinal agents. **Methods:** the information are based on a review of the scientific literature and practical experiences.

Key words: gloves, occupational health, adverse effects, classification, economics, organization and administration, standards supply and distribution, therapeutic use, utilization

Fecha de recepción: 10 de enero de 2018

Fecha de aceptación: 5 de junio de 2018
