

Actuación y prevención en riesgos biológicos para enfermería

Actuación y prevención en riesgos biológicos para enfermería

Profesor:

José Antonio Forcada Segarra.

- Diplomado en Enfermería.
- Técnico de Salud Pública.
- Diplomado en Sanidad.
- Coordinador del Grupo de Trabajo en Vacunaciones y Riesgo Biológico. Consejo de Enfermería de la Comunidad Valenciana.
- Miembro de la Junta Directiva de la Asociación Española de Vacunología.
- Miembro del Comité Asesor del Conseller de Sanitat en el Plan de Preparación y Respuesta ante la Pandemia Grial.
- Miembro del Grupo de Gestión del Programa de Prevención del Riesgo Biológico en los trabajadores Sanitarios de la Comunidad Valenciana.

Descripción: Actuación y prevención en riesgos biológicos para enfermería.

Duración: 100 horas, **14,4 créditos CFC**

Fecha de inicio: consultar en www.auladae.com

Última fecha de matriculación: consultar en www.auladae.com

Precio: consultar en www.auladae.com

Fecha finalización del curso: consultar en www.auladae.com

¿ Por qué debes realizar este curso?

La seguridad del paciente y del profesional sanitario constituye unas de las prioridades actuales de los sistemas sanitarios en los países desarrollados. En este aspecto, diferentes países han puesto en marcha sistemas para identificar los problemas relacionados con las exposiciones biológicas que sufren los profesionales que trabajan en el campo de la salud y de esta manera, aportar soluciones.

En España, la promulgación en 1995 de la Ley de Prevención de Riesgos Laborales ha sido el primer paso en este campo. A partir de ahí, y en este marco normativo, se han venido desarrollando diferentes legislaciones de ámbito nacional y autonómico, encaminadas a la búsqueda de soluciones. Otra medida de impacto ha sido la aparición en el mercado de materiales que incorporan dispositivos de seguridad biológica para minimizar las exposiciones percutáneas y mucocutáneas.

Sin embargo, lo más importante es un cambio de la cultura preventiva en los profesionales sanitarios especialmente de los profesionales de enfermería.

Por ello se deben promover todas las iniciativas posibles, entre las que destacan los cursos de Formación Continuada, para que los profesionales se mentalicen y se produzca un cambio de la cultura de la seguridad que conduzca a la adopción de todas las medidas de precaución y prevención a su alcance, y la disminución de los problemas derivados de estos riesgos.

Actuación y prevención en riesgos biológicos para enfermería

Este curso del Aula Virtual de la Editorial DAE es una oportunidad para todos los profesionales de enfermería de actualizar y adquirir conocimientos muy útiles del ámbito de las Geriátría, de una forma rápida y sencilla.

Objetivos

Objetivo general:

Actualizar conocimientos en los diferentes aspectos relacionados con la prevención de las exposiciones accidentales y otros riesgos biológicos en enfermería, así como sobre las actuaciones a seguir en caso de que estas se produzcan.

Objetivos específicos:

- Formar a los alumnos en la utilización de materiales con dispositivos de seguridad biológica y protecciones de barrera.
- Identificar las situaciones y procedimientos de máximo riesgo y accidentabilidad.
- Promover protocolos-guías de actuación estandarizadas de prevención frente a los pinchazos y transmisión de la enfermedad.
- Acercar a los profesionales al uso eficaz de los dispositivos de seguridad, existentes en el mercado.

OBJETIVOS ESPECÍFICOS MÓDULO I

- Formar a los alumnos/as en los conceptos de bioseguridad en la profesión enfermera.
- Dar a conocer los datos de exposiciones biológicas entre profesionales sanitarios.
- Reflejar los aspectos más importantes de la bioseguridad en la atención de Enfermería de Urgencias.

OBJETIVOS ESPECÍFICOS MÓDULO II

- Formar a los/as alumnos/as en el conocimiento y utilización de las precauciones universales.
- Dar a conocer a los/as alumnos/as la importancia de la higiene de las manos en la prevención de la transmisión nosocomial.
- Mostrar la correcta utilización de los guantes como medida de protección bidireccional.
- Dar a conocer los equipos de protección individual y su correcta y adecuada utilización.
- Educar a los alumnos/as en la importancia de las inmunizaciones como medida preventiva de alto nivel.
- Incidir en la importancia de la prevención de las exposiciones aéreas en las infecciones de este tipo de transmisión.

MÓDULO III

- Mostrar las recomendaciones en los protocolos de post-exposición tras una exposición biológica.
- Dar a conocer las recomendaciones a profesionales portadores de infección por virus hepáticos y VIH.
- Infomar a los/as alumnos/as sobre los nuevos materiales que incorporan mecanismos de seguridad biológica.

MÓDULO IV

- Introducir a los/as alumnos/as en los conceptos de seguridad del paciente y la importancia de poner en marcha mecanismos para mejorar esta situación.
- Dar a conocer los proyectos de mejora de la calidad en la terapia intravenosa.
- Formar a los/as alumnos/as en aspectos legislativos de la prevención de las exposiciones biológicas.
- Ofrecer los diversos programas de prevención que se desarrollan en las CC.AA del estado español.

Actuación y prevención en riesgos biológicos para enfermería

Herramientas del curso

En tu pantalla se muestran una serie de herramientas que facilitan la realización de las tareas ligadas al curso online que describimos a continuación:

- **Calendario:** el calendario está destinado a que el alumno pueda programar su actividad marcando las fechas que le parezcan relevantes para distribuir el trabajo del curso.
- **Foros:** plaza pública donde los alumnos pueden exponer sus dudas o intercambiar ideas con otros participantes del curso.
- **Chat:** lugar donde el alumno puede intercambiar información en directo con otros estudiantes del curso. Para asegurarte de que los encuentros son provechosos, lo mejor es pactar previamente una cita con más compañeros una hora determinada.
- **Bloc de notas:** aquí puedes escribir todas aquellas notas que puedan ser útiles para la realización del curso. Estas notas son personales y no son visibles para los demás.
- **Correo interno:** por este medio te puedes poner en contacto con los profesores o con otros alumnos.
- **Calificaciones:** apartado donde puedes ver tus calificaciones.
- **Informe de actividades:** puedes ver tu actividad en el curso.
- **Encuesta fin de curso:** una vez terminado el curso te agradeceríamos que rellenes la encuesta con tu opinión sobre el curso.

Requisitos técnicos

Para realizar el curso se deben tener en cuenta los siguientes requisitos técnicos:

- Tener conocimientos básicos de manejo y acceso a Internet.
- Es imprescindible contar con acceso a Internet.
- Un equipo informático que cuente como mínimo, con las siguientes características:
- Una cuenta de correo electrónico propia.

Procesador PC Pentium II o Pentium III. Recomendable Pentium 4.

Memoria RAM 64 MB o mayor (recomendable 256 MB).

Módem 56 kbps o mejor (recomendable conexión a red de 128 o más kbps).

Resolución de pantalla de 800 x 600 y 16 ó 24 bits de color.

Un ratón.

Sistema operativo Win 95/98/2000/XP/ NT.

Internet Explorer 5 o superior.

Microsoft Office 97, 2000 ó 2003.

Adobe Acrobat Reader 5.0 o superior.

Actuación y prevención en riesgos biológicos para enfermería

Contenidos y metodología

- El curso está compuesto por 4 bloques de contenidos donde el alumno dispone de los temas de estudio correspondientes a cada una de las unidades en que está estructurado el curso que se complementan con las respectivas evaluaciones, pruebas de 35 preguntas de múltiple respuesta cada una.
- Cada bloque está referido a una unidad temática de las 4 que componen el programa de la actividad y se acompañan de bibliografía recomendada, cuya consulta y estudio es conveniente para poder contestar las preguntas de evaluación.

Unidad 1	El riesgo biológico. Introducción. Conceptos y definiciones.
	La bioseguridad en Enfermería.
	Exposiciones biológicas
	Bioseguridad en atención de urgencias.
Examen unidad 1	
Unidad 2	Precauciones standard.
	Higiene de las manos
	Uso racional de guantes
	Equipos de protección individual.
	Prevención de exposiciones aéreas.
	Vacunaciones.
Examen unidad 2	
Unidad 3	Protocolos de actuación ante exposiciones.
	Recomendaciones a profesionales sanitarios portadores de VIH y virus hepáticos.
	Materiales de bioseguridad.
Examen unidad 3	
Unidad 4	Conceptos de seguridad del paciente.
	Calidad en terapia intravenosa.
	Legislación sobre prevención de riesgo
	Programas de prevención en el estado español
Examen unidad 4	
Realización de un caso práctico sobre el temario desarrollado en el curso. Sobre dicho caso práctico se harán una serie de preguntas	

Actuación y prevención en riesgos biológicos para enfermería

Evaluación

- *Una vez revisados los temas de cada unidad, cada alumno puede realizar el examen correspondiente, para lo cual dispone de intentos ilimitados. Sólo se tomará en consideración la nota más alta obtenida en cada unidad.*
- *En total se plantean 140 preguntas de múltiples respuestas, 35 para cada unidad. Para superar el curso habrá que obtener al menos el 80% de las respuestas correctas del total de las preguntas de las tres unidades.*
- *Las preguntas han sido diseñadas para que, trabajando con los contenidos del curso que se facilitan en esta plataforma, así como la bibliografía referida, el estudiante pueda adquirir los conocimientos necesarios que le permitan alcanzar los objetivos del programa y contestar correctamente las cuestiones, por lo que es recomendable el estudio de los contenidos, tanto en el material del curso como en dichas referencias bibliográficas.*

Seguimiento, apoyo y consultas

- *El alumno tiene disponibilidad de tutorías de apoyo, seguimiento y ayuda con el profesor/a encargada de la docencia de cada una de las unidades del programa, pudiendo llevarse a cabo por correo electrónico o por los foros de cada unidad.*
- *Es importante que se consulte con frecuencia el foro de discusión y, si se desea, se participe activamente, enviando propuestas de temas o aportando opiniones a los que se hayan abierto.*
- *El chat entre alumnos y profesores también está abierto a la comunicación de dudas, sugerencias y opiniones sobre todos los temas relacionados con el curso.*

Evaluación y certificación

- *Si el alumno excede el plazo total de un mes sin superar las diversas pruebas previstas, se procederá a darle de baja en el mismo.*
- *Una vez que los alumnos hayan superado las tres unidades con éxito, se les entregará por correo ordinario el diploma que acredita la Comisión de Formación Continuada de las Profesiones Sanitarias (CFC).*