



Formación e investigación en urgencias y emergencias sanitarias

Sku: CURUEMCONL0006

Horas: 60

Formato: HTML

OBJETIVOS

- Reducir la variación en la calidad asistencial en urgencias y en el consumo de recursos médicos.
- Fomentar un espíritu crítico constructivo así como facilitar una verdadera formación de calidad.
- Determinar la factibilidad y pertinencia de las guías de práctica clínica en un ámbito de aplicación concreto: el servicio de urgencias de Atención Primaria y estimar los posibles beneficios y costes de su aplicación.

CONTENIDOS

Tema I: Formación e investigación sobre RCP, primeros auxilios y formación de servicios de emergencias médicas

- Introducción.
- Docencia: o Formación continuada. o Materiales. o Criterios de selección para la utilización de recursos. o Metodología. o Agrupamiento de alumnos. o Técnicas de dinámica de grupos importantes para la docencia en urgencias. o Evaluación sistemática del aprovechamiento de los cursos de actualización. o Aplicaciones prácticas a los servicios de urgencias. o Funciones generales de un equipo de asistencia médica urgente (tipo SAMU). o Accesos venosos. o Orientaciones sobre primeros auxilios. o Medicación de urgencia.
- Investigación: o Diseño de nuestra investigación. o Tipos de trabajos científicos. o Requisitos internacionales para la publicación de artículos. o Exposición del trabajo. o Problemas de investigación más comunes en servicios de urgencias.
- Resumen.
- Autoevaluación.
- Bibliografía.

Tema II: Técnicas de publicación científica. Factor de impacto e índices de

evaluación

- Introducción.
- Tipos de informes de investigación: o Tesis doctorales. o Revistas científicas. o Libros, monografías y ponencias de congresos. o Informe oral e informe sobre póster. o Anuarios y boletines. o Otros.
- Propiedad intelectual.
- Calidad de las publicaciones. Factor de impacto e índice de evaluación: o Indicadores para medir la calidad de la producción científica. o Índices de valoración de publicaciones. o Publicaciones científicas de mayor impacto.
- Autoevaluación.
- Resumen.
- Bibliografía.

Tema III: Notas para la redacción de artículos científicos

- Tipos de artículos.
- Algunas recomendaciones a la hora de redactar un artículo.
- Resumen.
- Autoevaluación.
- Bibliografía.

Tema IV: Búsqueda y selección de información

- Introducción.
- Metodología de búsqueda.
- Búsqueda y selección de información.
- Resumen.
- Autoevaluación.
- Bibliografía.

Tema V: Habilidades en la lectura crítica

- Introducción.
- Programa CASP.
- Resumen.
- Autoevaluación.
- Bibliografía.

Tema VI: Estadística descriptiva e inferencial

- Estadística descriptiva e inferencial(I):
- Estadística descriptiva e inferencial(II).
- Resumen.
- Autoevaluación.
- Bibliografía.

Tema VII: Diseño de estudios de investigación. El método científico. Tipos de estudios

- Diseño de estudios de investigación. El método científico. Tipos de estudio.
- Diseño de estudios de investigación: o Objetivo de estudio.
- Criterios para clasificar los diferentes tipos de estudios.
- Asignación de los factores de estudio: experimental u observacional, inicio del estudio en relación con la cronología de los hechos: prospectivo o retrospectivo y estudios descriptivos.
- Estudios analíticos.
- Resumen.
- Autoevaluación.
- Bibliografía.

Tema VIII: Investigación cualitativa

- Introducción.
- Investigación cualitativa en ciencias de la salud.
- Diseño de estudios cualitativos. Métodos: o Planificación del estudio y procedencia de la información. o Selección de los participantes y análisis de la información.
- Evaluación de la investigación cualitativa. Aplicaciones.
- Conclusiones.
- Resumen.
- Autoevaluación.
- Bibliografía.

Tema IX: Análisis de la efectividad

- Introducción.
- Conceptos.
- Métodos.
- Medidas funcionales y sobre calidad de vida. Sistemas de ajuste del riesgo.
- Registros de tecnologías y conclusiones.
- Resumen.
- Autoevaluación.
- Bibliografía.

Tema X: ¿Qué es el número necesario para tratar?

- ¿Qué es el número necesario para tratar?
- Especificidad del tratamiento.
- Resumen.
- Autoevaluación.
- Bibliografía.

Tema XI: Revisión sistemática de la evidencia científica

- Revisión sistemática de la evidencia científica.
- Métodos.
- Aplicaciones.
- Resumen.

- Autoevaluación.
- Bibliografía.

Tema XII: Guías de práctica clínica

- Conceptos.
- Métodos: o Método(I). o Método(II).
- Aplicaciones.
- Conclusión.
- Resumen.
- Autoevaluación.
- Bibliografía.

Tema XIII: Medicina basada en la evidencia científica

- Introducción.
- Objetivo, método y proceso.
- Integrantes: o El jurado.
- Aplicaciones y discusión.
- Resumen.
- Autoevaluación.
- Bibliografía.

Tema XIV: Evidencia en Atención Primaria

- Evidencia en atención primaria: o Requisitos.
- Aplicación de la MBE.
- Resumen.
- Autoevaluación.
- Bibliografía.

Tema XV: Comité Internacional de Directores de Revistas Médicas

- Introducción.
- Cuestiones previas antes del envío de un original.
- Requisitos para el envío de manuscritos: o Referencias bibliográficas. o Más requisitos para el envío de manuscritos.
- Envío del manuscrito a la revista, declaraciones adicionales y conflicto de intereses.
- Ayuda de la industria a proyectos específicos de investigación.
- Correcciones, retractaciones o notas explicativas sobre los resultados de la investigación.
- Confidencialidad.
- Las revistas médicas y los medios de comunicación, publicidad y suplementos.
- Manuscritos opuestos basados en el mismo estudio y acerca del ICMJE.
- Resumen.
- Autoevaluación.
- Bibliografía.