

II CURSO BÁSICO DE EVALUACIÓN DE LA CALIDAD

OBJETIVO

Este curso tiene como objetivo poner en conocimiento de los profesionales de la Reumatología los conceptos básicos de la evaluación de la calidad de la evidencia científica, para llevar a cabo revisiones sistemáticas de buena calidad según las fases integradas en el Procedimiento Normalizado de Trabajo desarrollado en la Unidad de Investigación de la Sociedad Española de Reumatología, en colaboración con los coordinadores del Grupo de Trabajo de Reumatología Basada en la Evidencia (RBE).

JUSTIFICACIÓN

La calidad de la evidencia científica define el grado de confianza que sustentan los resultados encontrados en la literatura para avalar una recomendación en la atención de un paciente con un problema de salud concreto. Por este motivo, es clave conocer la metodología que fundamenta los principios básicos de la evaluación de la evidencia científica y disponer de las herramientas adecuadas para realizar una lectura crítica de los artículos científicos publicados.

METODOLOGÍA

La metodología docente planteada para este curso se basa en presentaciones teóricas y en la realización de ejercicios prácticos, grupales, de lectura crítica de artículos con diferentes diseños metodológicos. Cada grupo estará integrado por 3 o 4 asistentes, los cuales recibirán soporte y supervisión de los docentes durante los ejercicios.

Todo el material del curso estará disponible 20 días antes del inicio del mismo y se enviará a los alumnos por correo electrónico.

RESULTADOS

Se pretende que los alumnos alcancen las siguientes habilidades al finalizar el curso:

1. Manejar los conceptos y fundamentos básicos de la evaluación de la calidad de la evidencia científica.
2. Identificar las fases de una revisión sistemática.
3. Familiarizarse con la formulación de las preguntas en formato PICO y con las estrategias de búsqueda bibliográfica en las principales bases de datos en ciencias de la salud.
4. Extraer la información de publicaciones científicas con diferentes diseños epidemiológicos, experimentales y observacionales.
5. Identificar los principales sesgos metodológicos de acuerdo a los diferentes diseños epidemiológicos.
6. Utilizar la plataforma de lectura crítica de Osteba para la extracción de datos y elaboración de tablas de síntesis de evidencia científica.
7. Sintetizar la evidencia científica encontrada y clasificar el nivel de evidencia científica según escalas estandarizadas.
8. Conocer las claves para la adecuada redacción de un informe de revisión sistemática.
9. Llevar a cabo una revisión sistemática de una de las preguntas de investigación tras finalizar el curso.

ACREDITACION FORMACION MÉDICA CONTINUADA

Se ha solicitado a la Comisión de Formación Continuada de las Profesiones Sanitarias de la Comunidad de Madrid (SNS) la acreditación de los actos científicos del curso. Los asistentes que deseen obtener la certificación correspondiente deben cumplir los siguientes requisitos: estar inscrito en el curso mediante formulario de inscripción y recoger la documentación, donde se firmará el control de acreditación; permanecer en la sala donde se imparte el curso el 100% del tiempo establecido en el programa.

Si no cumpliera alguno de estos requisitos no se le remitirá la acreditación oficial correspondiente.

17/PROG246/0306
NP4:1801055294

DE LA EVIDENCIA CIENTÍFICA DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE REUMATOLOGÍA

2018
M A D R I D
2 y 3 de marzo

SEDE:

HOTEL NH NACIONAL
Paseo del Prado, 48
28014 Madrid

#evidencia18

Coordinadores:

Dr. Miguel Ángel Abad Hernández
Grupo de Revisión de Medicina Basada en la Evidencia

Dra. Lucía Silva Fernández
Comisión de Docencia. Sociedad Española de Reumatología

Dra. María Auxiliadora Martín Martínez
Unidad de Investigación. Sociedad Española de Reumatología

BÁSICO
2 Y 3 MARZO



@SEReumatologia



Sociedad Española de Reumatología

Con la colaboración de:



Organizado por:



MADRID 2 Y 3 DE MARZO

PROGRAMA

CURSO BÁSICO

VIERNES 2 DE MARZO

- 16.30-16.45** Inauguración y presentación del curso
- 16.45-17.15** Introducción a la evaluación de la evidencia científica.
La revisión sistemática y sus fases
Dra. María Auxiliadora Martín Martínez
Unidad de Investigación. Sociedad Española de Reumatología
- 17.15-18.15** Pregunta de investigación y pregunta formato PICO
Dra. Loreto Carmona Ortells
InMusc. Instituto de Salud Musculoesquelética. Madrid
- 18.15-18.30** Pausa café
- 18.30-21.00** Taller de búsquedas bibliográficas
Dña. Mercedes Guerra Rodríguez
Unidad de Investigación. Sociedad Española de Reumatología
- Elaboración de una estrategia de búsqueda: operadores booleanos, lenguaje libre vs. lenguaje controlado, truncamientos
 - Prácticas de búsquedas en las principales bases de datos biomédicas: Medline a través de Pubmed y Embase
- 21.00** Cena institucional

SÁBADO 3 DE MARZO

- 09.00-10.15** Introducción a la lectura crítica. Lectura crítica I: diseño experimental/cuasiexperimental
Dra. Loreto Carmona Ortells
InMusc. Instituto de Salud Musculoesquelética. Madrid
- 10.15-11.15** Lectura crítica II: diseño observacional longitudinal: cohortes, casos y controles
Dra. María Auxiliadora Martín Martínez
Unidad de Investigación. Sociedad Española de Reumatología
- 11.15-11.30** Pausa café
- 11.30-12.00** Lectura crítica III: diseño transversal
Dr. Daniel Seoane Mato
Unidad de Investigación. Sociedad Española de Reumatología
- 12.00-13.00** Lectura crítica IV: revisiones sistemáticas y metaanálisis
Dra. Loreto Carmona Ortells
InMusc. Instituto de Salud Musculoesquelética. Madrid
Dña. Petra Díaz del Campo
Unidad de Investigación. Sociedad Española de Reumatología
- 13.00-14.00** Comida
- 14.00-15.00** Taller lectura crítica I. Extracción de información según diseño epidemiológico: experimental
Dra. Loreto Carmona Ortells
InMusc. Instituto de Salud Musculoesquelética. Madrid
Dña. Petra Díaz del Campo, Dr. Daniel Seoane y Dra. María Auxiliadora Martín Martínez
Unidad de Investigación. Sociedad Española de Reumatología
- 15.00-17.00** Taller lectura crítica II. Extracción de información según diseño epidemiológico: cohortes, transversal, revisión sistemática y metaanálisis
Dra. Loreto Carmona Ortells
InMusc. Instituto de Salud Musculoesquelética. Madrid
Dña. Petra Díaz del Campo, Dr. Daniel Seoane y Dra. María Auxiliadora Martín Martínez
Unidad de Investigación. Sociedad Española de Reumatología
- 17.00-18.00** Taller lectura crítica III. Presentación grupal de resultados y elaboración del informe final
Dra. Loreto Carmona Ortells
InMusc. Instituto de Salud Musculoesquelética. Madrid
Dña. Petra Díaz del Campo, Dr. Daniel Seoane y Dra. María Auxiliadora Martín Martínez
Unidad de Investigación. Sociedad Española de Reumatología
- 18.00-18.30** Dudas metodológicas y clausura del curso
- 18.30** Desplazamientos

Con la colaboración de:



Organizado por:

