

Titulación	Tipo	Curso	Semestre
2502442 Medicina	OB	5	0

## Contacto

Nombre: Guadalupe Esteve Pardo

Correo electrónico: Maria.Esteve@uab.cat

## Uso de idiomas

Lengua vehicular mayoritaria: catalán (cat)

Algún grupo íntegramente en inglés: No

Algún grupo íntegramente en catalán: Sí

Algún grupo íntegramente en español: No

## Prerequisitos

Es indispensable haber alcanzado unos conocimientos suficientes de Bioestadística (primer curso), y en especial, de Epidemiología y Demografía (segundo curso). También requiere el dominio de la terminología y los conceptos propios de la Patología general.

## Objetivos y contextualización

La asignatura Medicina Preventiva y Salud Pública forma parte del programa de quinto curso del Grado de Medicina, que corresponde al último período de formación antes de pasar al curso de prácticas clínicas.

La asignatura consta de unas partes propias, como los fundamentos y contenidos de la Salud Pública, las actuaciones y programas de promoción de la salud, la organización y funcionamiento del Sistema sanitario, los objetivos e instrumentos de la gestión y evaluación sanitaria, y el despliegue de la Salud internacional, e n t r e o t r o s .

Por otra parte, consta de un conjunto de temas que se impartirán de forma interrelacionada con las asignaturas de patología médica, como son las actuaciones preventivas en las enfermedades transmisibles y en las enfermedades crónicas. Respecto estos puntos, dentro de la docencia de Medicina Preventiva expone, primero, una visión epidemiológica del correspondiente problema de salud y, después, los componentes especializados de la prevención. En estos temas la Medicina Preventiva representa un plus de formación preventiva, que complementa la básica incluida en la docencia sobre el tratamiento de las enfermedades.

En la sociedad moderna el mantenimiento y promoción de la salud de los individuos, requiere tanto el funcionamiento de los programas generales de salud pública y de asistencia sanitaria, como la labor diaria de los profesionales sanitarios en el desarrollo de las acciones preventivas y de promoción de la salud. La notable longevidad de la población que se asocia a una elevada carga de enfermedades crónicas , y la persistencia de las enfermedades transmisibles , requieren una actividad continuada de acciones preventivas , inmunizaciones , cribados, educación sanitaria y consejos preventivos , de manera que constituyen una parte destacada de la acción profesional del médico , para la que debe sido debidamente preparado .

El objetivo de la asignatura es que el alumno conozca el ámbito y las actividades de la Salud Pública y esté capacitado para aplicar la Medicina Preventiva en las actuaciones médicas . Todo esto implica la adquisición de conocimientos, actitudes y habilidades sobre Medicina Preventiva y Salud Pública. Incluye el aprendizaje de una visión tanto individual como colectiva sobre el fomento de la salud y la prevención de riesgos, así como sobre las estrategias y técnicas de prevención de la enfermedad y de promoción de la salud.

## Contenido

Medicina Preventiva y Salud Pública: principios. Influencia de los factores ambientales en la salud: protección de la salud. Influencia de los factores personales y sociales en la salud: promoción de la salud. Problemas de salud y actuaciones específicas de las enfermedades transmisibles y crónicas. Sistema sanitario. Gestión y evaluación de las intervenciones sanitarias. Salud internacional

Bloques distributivos

- A. Introducción a la Medicina Preventiva y Salud Pública.
- B. Protección de la salud: salud ambiental
- C. Problemas de salud y actuaciones preventivas específicas en las enfermedades transmisibles.
- D. Problemas de salud y actuaciones preventivas específicas en las enfermedades crónicas.
- E. Promoción de la salud.
- F. Sistema sanitario. Gestión y evaluación sanitaria.
- G. Salud internacional

- 1. Medicina Preventiva y Salud Pública. Niveles y estrategias de la Medicina Preventiva. Determinantes de la salud
- 2. Factores ambientales y salud (I)
- 3. Factores ambientales y salud (II)
- 4. Infección nosocomial. Gestión de residuos sanitarios
- 5. Epidemiología y prevención de las enfermedades transmisibles.
- 6. Epidemiología y prevención de las enfermedades de transmisión hídrica.
- 7. Epidemiología y prevención de las hepatitis víricas.
- 8. Epidemiología y prevención de las enfermedades transmitidas por vía respiratoria
- 9. Epidemiología y prevención de las enfermedades de transmisión sexual y el sida
- 10. Epidemiología y prevención de las enfermedades transmitidas por vectores. Prevención de las enfermedades de los viajeros.
- 11. Programas vacunales
- 12. Epidemiología y prevención de las enfermedades crónicas
- 13. Epidemiología y prevención del cáncer
- 14. Epidemiología y prevención de las enfermedades cardiovasculares
- 15. Epidemiología y prevención de otras enfermedades crónicas.
- 16. Educación sanitaria y promoción de la salud. Consejo preventivo
- 17. Obesidad. Nutrición y salud. Ejercicio y salud
- 18. Tabaco y salud. Alcohol y salud. Adicciones a drogas
- 19. Salud materno - infantil. Salud de la mujer
- 20. Envejecimiento y salud
- 21. Salud laboral
- 22. Sistema sanitario. Atención primaria y atención hospitalaria. Gestión sanitaria. Economía de la salud
- 23. Desigualdades en salud. Salud global. Carga de enfermedad en países

## SEMINARIOS CASOS CLINICOS

### TITULO

- 1. Indicadores de salud en Cataluña. Objetivos de salud. Planificación sanitaria
- 2. Educación para la salud.
- 3. Promoción de la salud.
- 4. Prevención secundaria. Programas poblacionales de detección precoz del cáncer.
- 5. Vigilancia epidemiológica. Control de un brote epidémico
- 6. Vacunaciones preventivas. Vacunas del personal sanitario. Vacunas de los viajeros
- 7. Prevención de enfermedades transmisibles.
- 8. Prevención de enfermedades crónicas
- 9. Preparación de un proyecto basado en la evidencia.
- 10. Calidad asistencial
- 11. Iniciación a la investigación: diseño de un protocolo de investigación. Lectura crítica de un artículo científico

## SEMINARIOS CASOS (SCC) - PRACTICA CLINICA (PCA)

Diseño de un estudio de investigación sobre un aspecto de la Medicina Preventiva y / o Salud Pública ( SCC )  
Prácticas clínicas /  
Presentación y discusión de casos / Presentación trabajo Asistencia a consultas clínicas / Participación en sesiones de discusión de casos