



DIPLOMA DE EXPERTO UNIVERSITARIO EN PROGRAMAS DE OPTIMIZACIÓN DE ANTIMICROBIANOS (PROA)

PLAN NACIONAL FRENTE A LA RESISTENCIA A
LOS ANTIBIÓTICOS (PRAN) - UNIVERSIDAD
NACIONAL DE EDUCACIÓN A DISTANCIA (UNED)

MÓDULO 1: APLICACIÓN DE LOS PROA EN LOS PRINCIPALES SÍNDROMES DE LAS ENFERMEDADES INFECCIONAS

- PROA en la neumonía adquirida en la comunidad
- PROA en la neumonía asociada a ventilación mecánica
- PROA en las infecciones urinarias
- PROA en las infecciones intraabdominales
- PROA en las infecciones de las vías respiratorias altas
- PROA en infecciones de piel partes blandas
- PROA en los pacientes con bacteriemia
- PROA en la patología dental
- PROA en las infecciones del sistema nervioso central

MÓDULO 2: APLICACIÓN DE LOS PROA EN DIFERENTES ESCENARIOS Y GRUPOS DE PACIENTES

- PROA y diagnóstico microbiológico
- PROA y resistencias microbianas
- PROA y consumo de antimicrobianos y perfil de prescripción
- PROA en urgencias
- PROA en pediatría
- PROA en los receptores de trasplante
- PROA en los pacientes ingresados en UCI
- PROA en los pacientes hematológicos y oncológicos
- PROA en los centros socio-sanitarios
- PROA en poblaciones especiales: obesos, grandes quemados, insuficiencia hepática y renal

MÓDULO 3: CONOCER CÓMO DESARROLLAR, IMPLANTAR Y MANTENER UN PROA EN EL HOSPITAL

- Fundamentos de los PROA
- Equipo del PROA
- Programa del PROA
- Apoyo institucional
- Soporte electrónico/informático y otros recursos materiales
- Presentación y difusión en el centro
- Guías locales
- Informes periódicos de resultados. Retroalimentación.

MÓDULO 4: CONOCER CÓMO DESARROLLAR, IMPLANTAR Y MANTENER UN PROA EN EL HOSPITAL II

- Asesorías clínicas.
- Auditorías.
- Prescripción electrónica asistida
- Formación a través de las nuevas tecnologías de la comunicación
- Selección de indicadores
- Monitorización de los indicadores
- Evaluación de los indicadores
- Análisis de las series temporales

MÓDULO 5: CERTIFICACIÓN CON NIVEL EXCELENTE DEL PROA DEL HOSPITAL

- La Norma: 36 estándares para la certificación del hospital

MÓDULO 6: TRABAJO FIN DE DIPLOMA

- Realización del TFD