

Uso de test rápidos en la práctica

Curso de actualización



Curso online
Agosto
-
Septiembre
2021

Modalidad
100% online

Aprendizaje
Interactivo

Flexibilidad
Asincrónica





La Red de Educación Médica Continua para América Latina (redEMC) junto al Departamento de Laboratorio Clínico del Hospital de Clínicas, Universidad de la <república del Uruguay, organizan el **curso online Uso de test rápidos en la práctica. Curso de actualización del 04 de Agosto al 28 de septiembre de 2021**. Gestión educativa, informática y logística a cargo de EviMed.

El curso está dirigido académicamente por el **Prof. Dra. Raquel Ballesté** y el **Prof. Agda. Dra. Anna Barindelli**

El objetivo del curso es capacitar a integrantes del personal de salud y laboratorio acerca de las diferentes herramientas de POCT, aplicables en prevención, diagnóstico, evolución y pronóstico de diferentes patologías. Dando a conocer los procesos a llevar adelante para seleccionar un test de POCT en el marco de la norma internacional que lo rige UNIT-ISO 22870.

Estos objetivos se alcanzarán a través de comprender:

- Comprender los conceptos de desempeño diagnóstico y seguridad de las pruebas POCT.
- Concientizar sobre la importancia de la etapa preanalítica - analítica y postanalítica en múltiples pruebas de POCT.
- Informar sobre las pruebas de diagnóstico disponibles en diferentes patologías prevalentes en la región.
- Reconocer pruebas de POCT destinadas a prevenir o diagnosticar distintas patologías en diferentes ámbitos - cuando indicarlas y en que entorno.
- Capacitar sobre la indicación y utilidad de las pruebas POCT para el monitoreo de parámetros bioquímicos, hematológicos, infecciosos e inflamatorios.

Durante dos meses, el presente curso se dictará online con un gran componente interactivo y actividades impartidas específicamente para esta instancia de capacitación profesional por expertos referentes de la especialidad.

Dirigido a: médicos laboratoristas, licenciados en laboratorio clínico y bioquímicos que trabajan en laboratorios de análisis clínicos, al igual que a médicos clínicos y otros profesionales de la Salud interesados en la temática.

MÓDULO 1. Actividades Iniciales

— 04 al 11 de agosto

- Webinar inaugural en vivo.
- Presentación de la Conferencia “Ámbitos de Aplicación - Pruebas rápidas en el punto de atención y en el entorno crítico – Prof. Dra. Raquel Ballesté. Intercambio en vivo con especialistas invitados.
- Material de Lectura: Definición de POCT y Reglamentación (en Uruguay)
- Pretest para autoevaluación de conocimientos previos.
- Construcción de Red Profesional.
- Foro de Presentación y Bienvenida.

Módulo 2: Emergencia

— 11 al 18 de agosto

Coordina Prof. Agda. Dra. Anna Barindelli

- Conferencia sobre Gases en Sangre. Sistemas de gases en sangre Analizadores multiparamétricos, Control de calidad y seguimiento de gasómetros. Informática POC.
- Conferencia sobre Marcadores Cardíacos - Sistemas de POCTs.
- Actividad práctica obligatoria: Simulación clínica.
- Foro de discusión y tutoría.

Módulo 3: Bioquímica

— 18 al 25 de agosto

Coordina Prof. Agda. Dra. Alicia Olascoaga

- Conferencia: Glucómetros.
- Conferencia: Tiras de Orina en la atención inmediata del paciente.
- Conferencia: Investigación de sangre oculta en materia fecal.
- Actividad práctica obligatoria: Simulación clínica.
- Foro de discusión y tutoría.

MÓDULO 4. Inmunología

— 25 de agosto al 01 de septiembre

Coordina Prof. Dra. Raquel Ballesté

- Conferencia: Test Rápidos de VIH.
- Conferencia: POCTs para diagnóstico de Sífilis.
- Conferencia: Test Rápidos para SARS-CoV-2.
- Material de Lectura: Test de Embarazo.
- Actividad práctica obligatoria: Simulación clínica.
- Foro de discusión y tutoría.

MODULO 5. Microbiología

— 01 al 08 de septiembre

Coordina Prof. Agda. Dra. Verónica Seija

- Conferencia: Utilidad de los POCTs en el Laboratorio de Bacteriología (Dengue en tiempos de Covid-19)
- Conferencia: Utilidad de los POCTs en el Laboratorio de Parasitología (Leishmaniasis - Malaria)
- Actividad práctica obligatoria: Simulación clínica.
- Foro de discusión y tutoría.

MÓDULO 6. Hematología

— 08 al 15 de septiembre

Coordina Prof. Agda. Dra. Cecilia Canessa

- Conferencia: Introducción y etapa pre analítica.
- Conferencia: Etapa analítica, y comparación TP por punción venosa.
- Conferencia: Poblaciones linfocitarias CD4 por POC.
- Actividad práctica obligatoria: Simulación clínica.
- Foro de discusión y tutoría.

MÓDULO 7. Biología molecular

— 15 al 22 de septiembre

Coordina Prof. Adj. Dr. Pablo López

- Conferencia: Plataformas moleculares para diagnósticos rápidos.
- Conferencia: Plataforma de diagnóstico molecular de SARS-Cov-2.
- Actividad práctica obligatoria: Simulación clínica.
- Foro de discusión y tutoría.

MÓDULO 8. Actividades finales

— 22 al 28 de septiembre

- Actividad práctica obligatoria: Compromiso de Cambio
- Postest autoevaluativo
- Encuesta de Satisfacción
- Foro de despedida



Prof. Dra. Raquel Ballesté

Profesora Titular - Directora del Departamento de Laboratorio de Patología Clínica. Hospital de Clínicas, Facultad de Medicina, Universidad de la República (UdelaR). **Uruguay**



Prof. Agda. Dra. Anna Barindelli

Profesora Agregada del Departamento de Laboratorio en Hospital de Clínicas, Facultad de Medicina, Universidad de la República (UdelaR). **Uruguay**

DOCENTES



Prof. Agda. Dra. Alicia Olascoaga

— **Coordinadora de módulo**

Profesora Agregada del Departamento de Laboratorio en Hospital de Clínicas, Facultad de Medicina, Universidad de la República (UdelaR). Uruguay



Prof. Agda. Dra. Verónica Seija

— **Coordinadora de módulo**

Profesora Agregada del Departamento de Laboratorio en Hospital de Clínicas, Facultad de Medicina, Universidad de la República (UdelaR). Especialista en Laboratorio Clínico y en Microbiología. Master en Dirección de Empresas de Salud. Uruguay



Prof. Adj. Dr. Mauricio Carbia

— **Coordinadora de módulo**

Profesor Adjunto del Departamento de Laboratorio Clínico orientación Parasitología y Micología, Hospital de Clínicas, Facultad de Medicina, Universidad de la República (UdelaR) del Uruguay



Prof. Agda. Dra. Cecilia Canessa

— **Coordinadora de módulo**

Profesora Agregada del Departamento de Laboratorio en Hospital de Clínicas, Facultad de Medicina, Universidad de la República (UdelaR). Médica laboratorista. Especialista en Hematología y Citometría de flujo. Uruguay



Prof. Adj. Dr. Pablo López

— **Coordinador de módulo**

Profesor Adjunto del Departamento de Laboratorio en Hospital de Clínicas, Facultad de Medicina, Universidad de la República (UdelaR), Médico Especialista Laboratorio Clínico, Área Citogenética y Biología Molecular. Uruguay



Prof. Adj. Dra. Fernanda Sánchez

Profesora Adjunta del Departamento de Laboratorio en Hospital de Clínicas, Universidad de la República (UdelaR) del Uruguay. Médico Patólogo Clínico.



Prof. Adj. Dra. Nadia Krul

Profesora Adjunta del Departamento de Patología Clínica en Hospital de Clínicas, Facultad de Medicina, orientación Bioquímica, Universidad de la República (UdelaR). Especialista en Laboratorio de Patología Clínicas. Uruguay



Prof. Adj. Dra. Paola Turcatti

Profesora Adjunta del Departamento de Laboratorio en Hospital de Clínicas, Facultad de Medicina, Universidad de la República (UdelaR). Especialista en Laboratorio Clínico y Hematología. Uruguay



Asist. Dra. Natalia Neira

Asistente del Departamento de laboratorio en Hospital de Clínicas, Facultad de Medicina, Universidad de la República (UdelaR) del Uruguay



Prof. Adj. Dra. Mercedes Menéndez

Profesora Adjunta del Departamento de Laboratorio (orientación Inmunología) en Hospital de Clínicas, Facultad de Medicina, Universidad de la República (UdelaR). Coordinadora del Área de inmunología Laboratorio del Hospital Británico, Uruguay



Prof. Adj. Dra. Karina Flores

Profesora Adjunta del Departamento de Laboratorio en Hospital de Clínicas, Facultad de Medicina, Universidad de la República (UdelaR) – Unidad Materno Infantil. Hospital Pereira Rosell. Uruguay



Asist. Dra. Ana González

Asistente del Departamento de Patología Clínica en Hospital de Clínicas, Facultad de Medicina, Universidad de la República (UdelaR) del Uruguay



Asist. Dra. Celia Buzzi (UY)

Asistente del Departamento de Patología Clínica en Hospital de Clínicas, Facultad de Medicina, Universidad de la República (UdelaR) del Uruguay



Prof. Agda. Dra. Yester Basmadjian

Profesora Agregada del Departamento de Parasitología y Micología, Facultad de Medicina, Universidad de la República (UdelaR) del Uruguay.



Asist. Dra. Luciana Borgarello

Asistente del Departamento de Laboratorio Patología Clínica, Hospital de Clínicas “Dr. Manuel Quintela”, Universidad de la República (UdelaR). Especialista en Laboratorio Clínico.



Asist. Dr. Cristian Agostini

Asistente del Departamento de Laboratorio de Patología Clínica, Área de Biología molecular, Hospital de Clínicas, Facultad de Medicina, Universidad de la República (UdelaR). Uruguay

MODALIDAD



Intercambio
en línea entre
especialistas y
participantes

El **Curso Uso de test rápidos en la práctica. Curso de actualización** se dictará en español vía Internet, con una modalidad de progreso semanal guiada por un eje temático. Nuestra metodología de aprendizaje no aplica a puntajes sino al **aprendizaje en contexto, tanto en el acierto como en el error.**

Incluye **conferencias de expertos, material de lectura, simulaciones clínicas, webinar inaugural** e intercambio en **Foro con colegas de toda Latinoamérica y tutoría docente.**

La flexibilidad de la actividad online permite acceder desde cualquier lugar, en cualquier momento, y discutir las temáticas con sus colegas de la región y especialistas docentes, estimulando el razonamiento colaborativo en torno a la reflexión no solo individual sino también grupal.

CERTIFICACIÓN

Para obtener el **Certificado de Aprobación** deberá completar 5/8 módulos, dentro del período de ejecución del curso. De completar al menos 1 módulo obtendrán **Constancia de Participación.**

Ambos documentos son **emitidos** por las **autoridades académicas** del curso con el respaldo de las instituciones organizadoras, indicando la carga horaria estimada e **incluyen link verificable.**

<https://redemc.net/testrapido>



cursos@evimed.net



Teléfono (+598) 2708 9525



Whatsapp (+ 598) 98-322 -430