

Curso Medicamentos y Embarazo. Riesgo teratogénico

Objetivos

a) *Generales*

- Conocer los riesgos embriofetales por la exposición a medicamentos durante la gestación.

b) *Específico*

- Conocer principios sobre teratología.
- Conocer las diferentes fuentes de información (estudios experimentales, reportes de casos, estudios epidemiológicos).
- Reconocer los principales medicamentos de riesgo teratogénico (anticonvulsivantes, retinoides, misoprostol, citostáticos, etc).
- Conocer los efectos adversos de los medicamentos en diferentes momentos de la gestación.
- Conocer la forma de transmitir la información a las pacientes y las medidas que permitan evaluar los efectos nocivos durante la gestación.
- Promover la farmacovigilancia y futuros trabajos de investigación en esta área.

Contenidos

Definición de agente teratogénico.

Historia de la teratología.

Cambios farmacocinéticos durante la gestación.

Variables a considerar en teratogénesis (dosis, tiempo de gestación, susceptibilidad, interacción de más de un agentes, etc).

Fuentes de información (estudios experimentales), reportes de casos, estudios epidemiológicos.

Principales agentes: talidomida, retinoides, anticonvulsivantes, citostáticos, misoprostol, etc.

Riesgo teratogénico (riesgo relativo y absoluto; riesgo poblacional de anomalías congénitas).

Evaluación de los posibles efectos teratogénicos.

Modalidad: PRESENCIAL

Carga horaria: 8 horas

Docente: Dra. Cecilia Martín o Dr. Pablo Barbero

Curriculum breve

Dra. Cecilia Martin

MÉDICA. Facultad de Medicina, UBA. (2007)

DOCENCIA DE POSGRADO

- Clase de Embriología de los miembros y de la columna. Carrera de Médico Especialista en Ortopedia y Traumatología Infantil de la UBA, Hospital Elizalde, 2011.

- Clases de Aborto Recurrente, Falla Ovárica Prematura y Teratógenos. Curso Anual de Ginecología del Hospital Rivadavia, 2011.

DOCENCIA DE GRADO

- Clases de Farmacogenética. Cursada de Farmacología I, III Cátedra de Farmacología, Facultad de Medicina, UBA, años 2010 y 2011.

- Ayudantía de Farmacología II. Hospital B. Houssay de Vicente López, I Cátedra de

Farmacología, Facultad de Medicina, UBA. Desde marzo de 2008 hasta 2010.

- Ayudantía de Farmacología I. III Cátedra de Farmacología, Facultad de Medicina, UBA. Desde marzo de 2003 a febrero de 2008.

- Ayudantía de Toxicología. I Cátedra de Toxicología, Facultad de Medicina, UBA. Desde diciembre de 2006 hasta febrero de 2010.

- Ayudantía de Bioquímica Humana. Cátedra de Bioquímica Humana, Facultad de Medicina, UBA. Desde junio de 2003 hasta marzo de 2004.

- Ayudantía de Fisiología y Biofísica. Cátedra de Fisiología y Biofísica, Facultad de Medicina, UBA. Desde marzo de 2003 hasta febrero de 2004.

FORMACIÓN DOCENTE

- Escuela de Ayudantes de Farmacología. I Cátedra de Farmacología, Facultad de Medicina, UBA. Segundo semestre 2007.

- Escuela de Ayudantes de Farmacología. III Cátedra de Farmacología, Facultad de Medicina, UBA. Segundo semestre 2002.

- Escuela de Ayudantes de Toxicología. I Cátedra de Toxicología, Facultad de Medicina, UBA. Año 2006.

- Escuela de Ayudantes de Bioquímica Humana. Cátedra de Bioquímica Humana, Facultad de Medicina, UBA. Año 2002.

- Escuela de Ayudantes de Fisiología y Biofísica. Cátedra de Fisiología y Biofísica, Facultad de Medicina, UBA. Año 2002.

PUBLICACIONES

- María Cecilia Martín, Nancy Mazzitelli, Liliana Vauthay, Lilian Furforo y Mónica Rittler. *Asociación MURCS con anomalías no habituales en una recién nacida y su madre. Discusión etiopatogénica*. Revista del Hospital Materno Infantil Ramón Sardá 2011; 30 (1):42-46.

PARTICIPACIÓN EN ACTIVIDADES CIENTÍFICAS

- Disertante de la clase "Patrones de Herencia". Curso-Taller de Capacitación en Genética para Agentes del Equipo de Salud, CENAGEM, Red Nacional de Genética Médica, Región Sanitaria VI, 2011.

- Disertante en la Jornada "Exposiciones Ambientales Intrauterinas: ¿Qué debe saber el Pediatra?". Comité de Salud Ambiental Infantil. Hospital Elizalde. 2010.

- Autora y ponente de caso clínico sobre anomalías renales quísticas. Sección de Discusión de Casos, III Jornadas de Genética Prenatal, CENAGEM, 2011.

- Coautora y ponente del poster "Amenorrea y deleciones del cromosoma X: Serie de casos". XXIX Congreso Internacional de Obstetricia y Ginecología SOGIBA 2011.

- Coautora y ponente del poster "Asociación MURCS con anomalías no habituales en una recién nacida y su madre". Jornadas 75° Aniversario de la Maternidad Ramón Sardá. 2010.

- Coautora y ponente del poster "Higroma quístico con cariotipo normal: Reporte de un caso de Síndrome Cardio-Facio-Cutáneo". XXVIII Congreso Internacional de Obstetricia y Ginecología SOGIBA 2010.

- Coautora y ponente del poster "Exposición a Antineoplásicos durante la Gestación y Defectos Congénitos. Reporte de Casos". XXVII Congreso Internacional de Obstetricia y Ginecología SOGIBA 2009.

- Coautora del poster "Anillo del cromosoma 18". VI Jornadas de Actualización en Clínica Pediátrica y Neonatología, Hospital Sor María Ludovica de La Plata. 2010.

- Coautora del poster "Síndrome de Noonan y embarazo: Reporte de dos casos familiares". XXVIII Congreso SOGIBA 2010.

- Coautora del poster "Cáncer de mama y ovario hereditario: Evaluación clínica y estudio molecular de una familia afectada". XXVIII Congreso SOGIBA 2010.

- Coautora del poster "Queratodermia Palmoplantar Hereditaria". 58° Curso Intensivo de Perfeccionamiento Dermatológico para Graduados, Sociedad Argentina de Dermatología. 2009.

- Coautora del poster "Exposición a Ácido Valproico durante la Gestación y Defectos Congénitos. Reporte de Casos". XXVII Congreso SOGIBA 2009.