

INTERACCIONES ENTRE ALIMENTOS Y MEDICAMENTOS

Objetivos:

- Reconocer las principales interacciones que ocurren entre los distintos grupos de medicamentos y los alimentos.
- Comprender la importancia de tales interacciones, especialmente en los casos de polimedicación y automedicación.
- Conocer los posibles problemas que pueden derivar de los casos mencionados en el punto anterior.
- Resolver los casos de interacciones que se presentan más frecuentemente en el ejercicio diario de la profesión.

Contenidos: El curso consta de 2 unidades:

Unidad 1: Concepto de interacciones medicamentosas. Interacciones fármaco-nutriente. Tipos de interacciones. Factores que influyen en las interacciones alimentos-medicamentos. Efecto de los fármacos sobre la ingesta alimentaria. Interacciones destacadas entre alimentos y:

- AINEs. Medicamentos utilizados en la gota. Antirreumáticos.
- Inmunodepresores.
- Medicamentos utilizados en patologías vasculares.
- Hipolipemiantes.

Unidad 2: Interacciones entre alimentos y medicamentos utilizados para tratar patologías del: Sistema hematopoyético; Aparato respiratorio, Sistema renal, Aparato digestivo, Sistema endócrino (Diabetes, trastornos tiroideos), Metabolismo óseo, Sistema reproductor, Sistema nervioso. Interacciones destacadas con antibióticos y otros antiinfecciosos.

Modalidad: A distancia, con tutoría virtual.

Carga horaria: 70 horas.

Docentes: Dra. Claudia Novello.

Coordinadora: Farm. Rosana Martina. Farmacéutica y Profesora de Matemática y Física.

Currículum breve

- Doctora en Bioquímica. Facultad de Ciencias Bioquímicas y Farmacéuticas, UNR. (1989).
- Perito Químico en Criminalística. Facultad de Derecho, UNR (1991).
- Especialista en Bromatología y Nutrición. Facultad de Ciencias Bioquímicas y Farmacéuticas, UBA (1993).
- Especialista en Toxicología. Facultad de Ciencias Bioquímicas y Farmacéuticas, UBA (1994).
- Docente de la Cátedra de Toxicología y Química Legal. Facultad de Ciencias Bioquímicas y Farmacéuticas. UNR (1989-1992).
- Docente Titular de la Cátedra de Toxicología y Química Legal. Instituto Médico Legal. Facultad de Derecho. UNR (1992-1994).

- Asesora de Instituciones de Salud, Medio Ambiente y Nutrición (1994- 2000).
- Asesora y Representante de Laboratorio BIONUTRE, Diseño de Fórmulas Nutricionales (Nutrición e Inmunidad) (2000-actual).
- Asesora y Miembro de equipo de investigación en Nutrición de la Fundación CAYC (2001-actual).
- Asesora y Miembro de equipo de investigación en Nutrición y HIV de la Fundación INTERPARES (2003-actual).
- Autora-Coautora de trabajos de investigación.
- Docente de cursos de postgrado.
- Disertante en eventos científicos internacionales y nacionales.