

FACULTAD DE MEDICINA Y ENFERMERÍA MEDIKUNTZA ETA ERIZAINTZA FAKULTATEA



PEDIATRIA SAILA DEPARTAMENTO DE PEDIATRIA



CLASE MAGISTRAL 8: DIABETES MELLITUS. OBESIDAD

DIABETES MELLITUS

- Concepto de diabetes e hiperglucemia
- Formas de diabetes
- Criterios diagnósticos
- Diabetes mellitus tipo 1
 - o Historia natural de la diabetes
 - Epidemiología
 - o Fisiopatología: Factores genéticos, inmunidad, marcadores metabólicos
 - Formas de presentación de la DM 1
 - Complicaciones a corto y largo plazo. Crisis de hipoglucemia y cetoacidosis diabética
 - Manejo: Objetivos. Tratamiento: insulinoterapia, principios básicos alimentación en diabetes, ejercicio. Seguimiento.
- Diabetes monogénica
 - o Características más importantes
 - Diabetes tipo MODY
 - o Diabetes neonatal

OBESIDAD

- Definición de obesidad y síndrome metabólico
- Epidemiologia de la obesidad
- Etiopatogenia:
 - Obesidad endógena: cuadros clínicos más frecuentes
 - Obesidad exógena: factores genéticos y ambientales
- Manifestaciones clínicas / complicaciones de la obesidad
- Valoración y orientación diagnóstica
- Tratamiento y prevención