

PEDIATRIA SAILA
DEPARTAMENTO DE PEDIATRIA



1. MINTEGIA: Hazkundearen esplorazioa eta ebaluaketa. Garaiera baxuko umea

Hazkunea adin pediatrikoaren prozesu biologiko bereizgarriena da, kontzepzioarekin hasi eta madurazio sexual eta eskeletikoaren bukatzera arte luzatzen dena. Hazkunea eta bere alterazioak, hazkundearen atzerapena bereziki, kontsulta arrazoi ohikoa izaten dira pediatrian. Garai bakoitzean hazkunde prozesu normal baten ezaugarri ebolutibo eta fisiologikoak ezagutzea garrantzitsua izaten da hazkundearen atzerapenaren ikerketa ona egin ahal izateko eta horrela jarraipen egokia egin eta tratamendu egokiak ezartzeko

Hazkunea

- Neurriak, kalkuluak eta klinikan erabilitako ebaluaketa tresnak
- Luzera/garaiera: Pertzentilak – SDS – Garaiera jezarrita- beso-zabalera
- Pisua: Pertzentilak – SDS – IMC kalkulua
- Hezur heltzea
- Sexu heltzea

GARAIERA BAXUA

(altal honetan edo 5. Ikasgai magistralaren barne)

- Definizioa eta sailkapena
- Garaiera baxuaren aldaera normalak

Garaiera baxu idiopatikoren kontzeptua

- Garaiera baxu familiarra
- Hazkuntza eta garapenaren atzerapen konstituzionala

Garaiera baxu patologikoa

Garaiera baxu armonikoa

- Jaio-aurretikoa
 - PEG / Sindrome dismorfikoak/ Kromosomopatiak
- Jaio-ostekoak
 - Psikosozialak
 - Nutrizionalak
 - Gaixotasun kronikoak (*Gastrointestinalak – giltzurrunetakoak – kardiakoak – Hematologikoak – hepatikoak - metabolikoak*)
 - Gaixotasun endokrinologikoak

PEDIATRIA SAILA
DEPARTAMENTO DE PEDIATRIA



Hipotiroidismoa – Hiperkortisolismoa - Esteroide sexualak – Pseudohipoparatiroidismoa

GH-IGF1 defizita:

- Idiopatiko
- Genetiko
- Sekrezio eta akzio mekanismoaren asaldurak
- Defizit hormonal multiplea
- Iatrogeniko

Garaiera baxu disarmonikoak

- Hezur displasiak
- Errakitismoa

Diagnostikoa

- Aurrekari familiar eta pertsonalak
- Miaketa fisiko
- Froga osagarriak

Tratamendua

- Hazkuntza hormona: Bere erabilerako onartutako indikazioak
Posologia eta administrazioformak
Efektu desiragaitzak
Defizitaren ebaluaketa
- Tratamendu ortopediko-kirurgikoak

Bibliografia: M. Cruz *Manual de Pediatría. 4ª edición 2020.*

- *Crecimiento Normal . Cap. 9.1, página 723-726*
- *Hipocrecimiento Armónico . Cap. 9.2, página 726-732*
- *Hipocrecimiento disarmónico: Displasias esqueléticas. Cap. 9.3, página 732-738*
- *Hipercrecimientos . Cap. 9.4, página 738-741*
- *Desarrollo y Exploración del eje Hipotálamo Hipofisario, Cap. 9.6, página 743-748*
- *Hipopituitarismo, Cap. 9.7, página 748-754*
- *Hiperpituitarismo, Cap. 9.8, página 754-757*
- *Tumores cerebrales, Cap 13,9, página 1118 (Craneofaringiomas)*