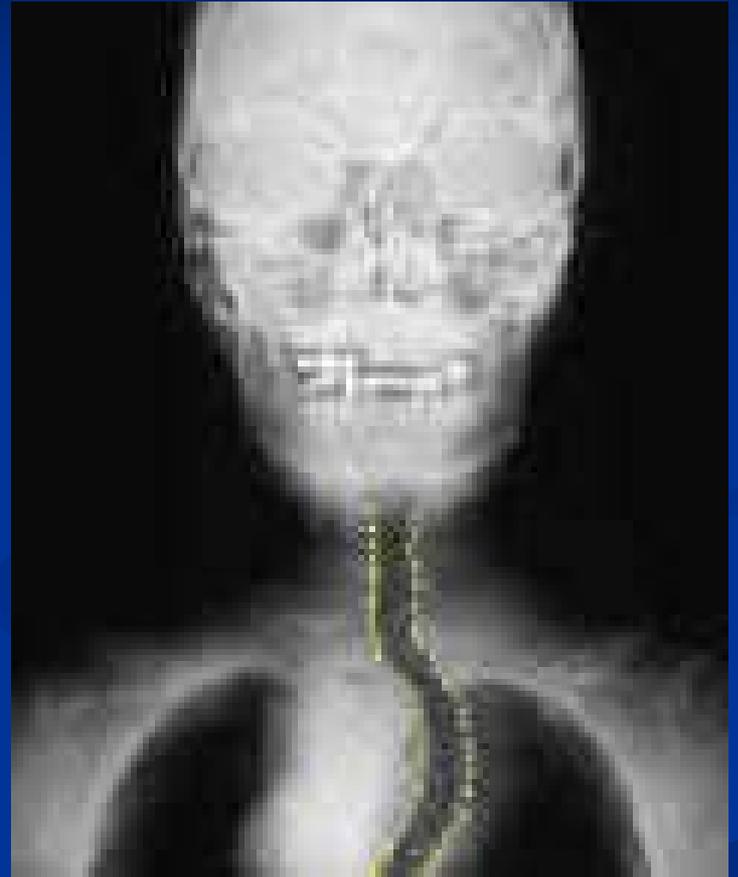


Exoftalmia

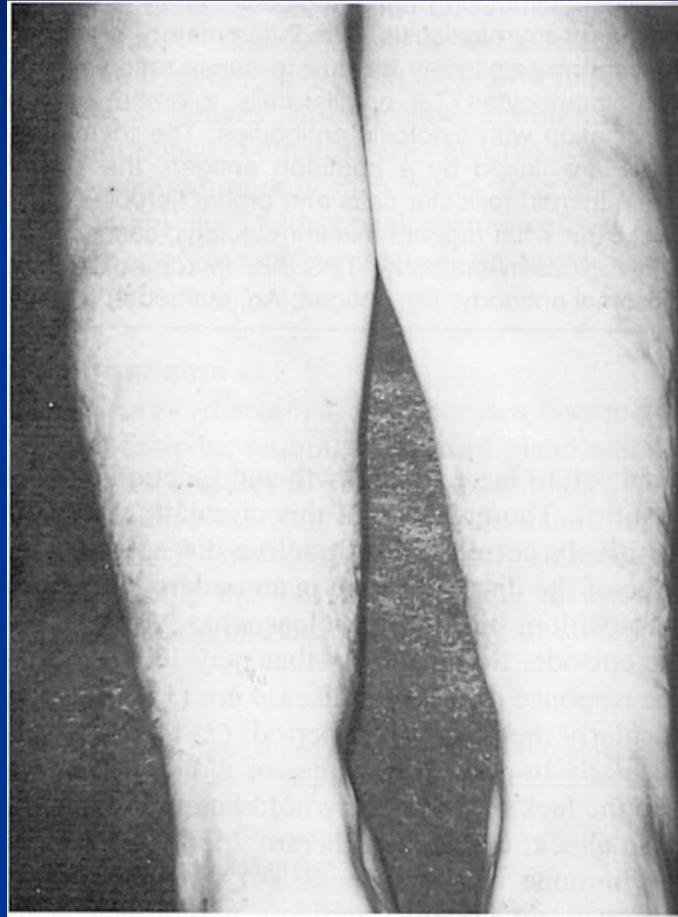


Bocio





dermopatia



Resultados laboratorio:

Niveles T3 y T4 elevados

TSH baja

Presencia de Anticuerpos anti receptor de TSH

Tratamientos:

Drogas anti-tiroide (propiltiouracilo, metilmercaotoimidazol)

Radioyodo

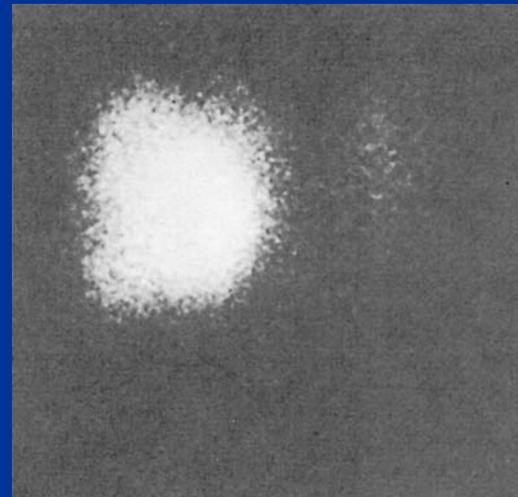
cirugía

Bocio uninodular toxico (Plummer)

Nódulo con producción aumentada de hormonas tiroideas



Aumentan la captación de yodo en un punto "hot spot"



Bocio multinodular tóxico



Hipotoroidismo

Patologías asociadas

Primario	tiroiditis de Hashimoto destrucción de la glándula deficiencia de yodo defectos congénitos
Secundario	alteraciones pituitarias
Terciario	alteraciones en hipotalamo
Resistencia periferica a horm. tiroidea	

Sintomas:

Fatiga, letargia
Intolerancia al frío
Edema (cara)
Constipación
Piel seca
Retardo crecimiento

Cretinismo

Alteración congénita.

Retardo mental

Retardo del crecimiento

Abdomen grande



Deben recibir suplemento de hormonas
Tiroideas para prevenir consecuencias



Niño de 8 años con hipotiroidismo

Enfermedad de Hashimoto

Anticuerpos anti-tiroglobulina
anti-peroxidasa de tiroide (TPO)



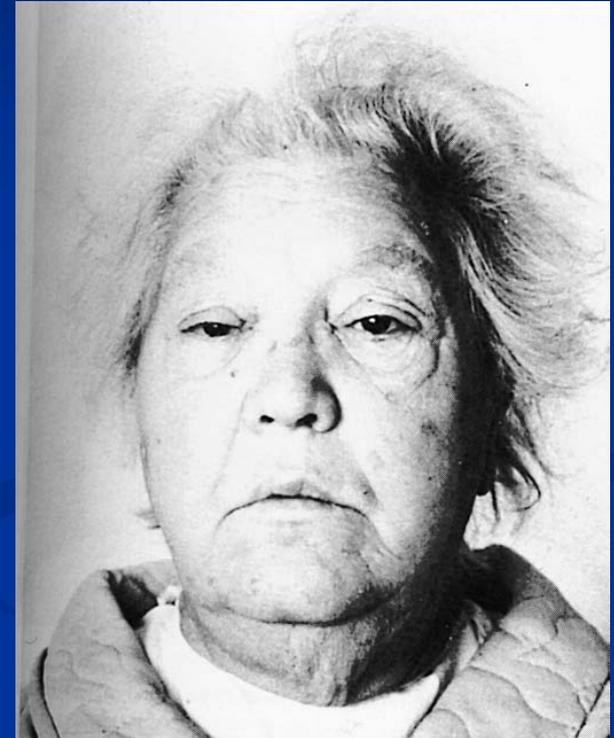
Infiltración de la glándula produce bocio



Disminución de T4, T3
Aumento de TSH



Destrucción de tiroide



Tratamiento: administración de Levo-tiroxina sodica.

