

SINDROME DE COWDEN	
Herencia	Autosómica dominante
Genes implicados	Gen PTEN (10q22-23)
Manifestaciones cutáneas	Múltiples triquilemomas Queratosis acrales Pápulas verrucosas faciales Papilomas mucosas
Manifestaciones extracutáneas	Macrocefalia Poliposis gastrointestinal Cambios fibróticos en mama (riesgo aumentado de cáncer de mama) Adenomas tiroideos o bocio multinodular (riesgo aumentado de cáncer de tiroides) Carcinoma tracto gastrointestinal Carcinoma endometrial
Criterios diagnósticos	<p><u>Patognomónicos</u></p> <p>Lesiones mucocutáneas</p> <ul style="list-style-type: none"> - Triquilemomas faciales múltiples - Queratosis acrales - Pápulas papilomatosas - Lesiones mucosas - Gangliocitoma displásico cerebelar (Lhermitte-Duclos) <p><u>Criterios mayores</u></p> <p>Cáncer de mama Cáncer de tiroides(carcinoma folicular) Macrocefalia (> percentil 97) Carcinoma endometrial</p> <p><u>Criterios menores:</u></p> <p>Otras lesiones tiroidales (adenomas, bocio multinodular...) Retraso mental (CI < p75) Pólipsos intestinales hamartomatosos Enfermedad fibroquística de la mama Lipomas Fibromas Tumores genitourinarios (carcinoma de células renales) Malformaciones genitourinarias Fibromas uterinos</p>