

Lesiones SMILE del cérvix

A propósito de un caso clínico

Cano Facenda MP, de la Puente Yagüe M, Durán Botia F. Centro Creciendo Madrid

CASO CLÍNICO

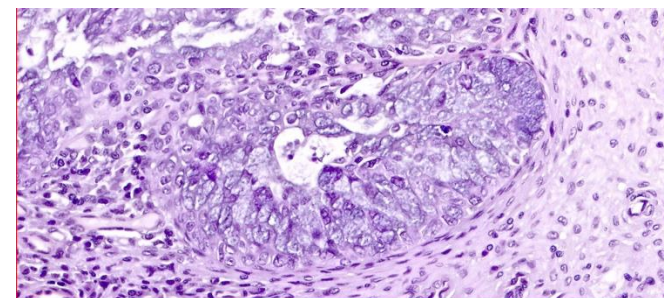
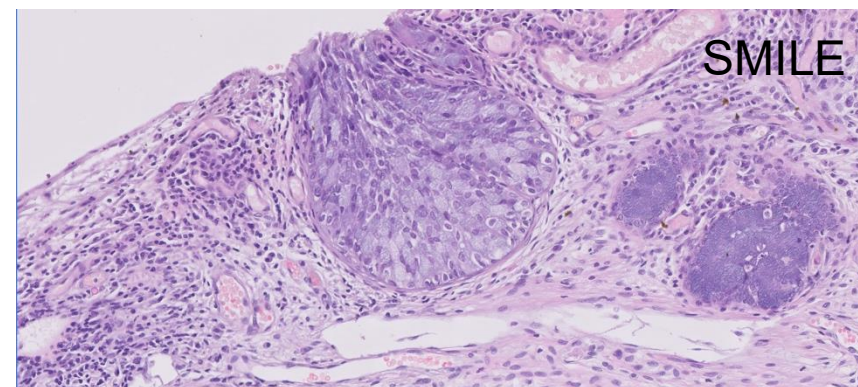
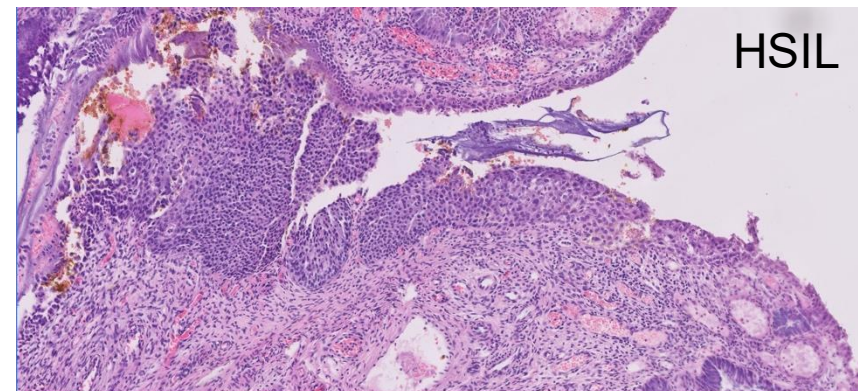
34 años

Citología ASC-H, HPV 59

Colposcopia: ZT1, epitelio acetoblanco denso sobre epitelio glandular por dentro de UEC, aumento de vascularización atípica entre 4-6h, mosaico irregular a las 11-1h. La lesión se introduce en canal, sin poder visualizar el final en cara anterior

Biopsia: HSIL/CIN2-3 + SMILE. LEC: negativo

Conización: HSIL/CIN2-3 + SMILE, bordes libres. LEC negativo. Control postconización: negativo



REVISIÓN LITERATURA

SMILE: lesión intraepitelial estratificada productora de mucina.

Considerada variante adenocarcinoma in situ (**AIS**) (lesión alto grado)

Asociación con **VPH AR** (mayoritariamente 16, 18, 31)

Inmunohistoquímica: + para **p16, CK7, CK19**, expresión variable de **p40**

Citología: grupos de células glandulares atípicas con apiñamiento nuclear e hiper cromasia. Puede interpretarse como cambios reactivos

Asociación con:

- **HSIL** en 79%
- **AIS** en 39%

Wolf 2020

Asociación con:

- **Carcinoma epidermoide** en 5%
- **Adenocarcinoma** en 6%

Wolf 2020

Manejo como AIS, ampliación cirugía si márgenes afectos