**Hoe milde/matige/ernstige dysplasie coderen in een tweedelig classificatiesysteem ?**

**Achtergrondinformatie (die aanleiding kan geven tot enige verwarring) :**

* Hooggradig letsel (high-grade LESION)
  + Afhankelijk van orgaan verzamelnaam voor letsels met **matige of ernstige** dysplasie (moderate or severe dysplasia) of enkel synoniem voor letsel met **ernstige** dysplasie (severe = high grade dysplasia)
* Laaggradig letsel (low-grade LESION)
  + Afhankelijk van orgaan komt dit overeen met letsel met **lichte** **dysplasie** (mild dysplasia) ofwel is het een verzamelnaam voor letsels met **lichte of matige** **dysplasie** (mild or moderate dysplasia)
  + Volgens bepaalde bronnen spreekt met beter van ‘**niet-hooggradige dysplasie**’ ipv ‘laaggradige letsel of laaggradige dysplasie’, om te verhinderen dat matige dysplasie verkeerdelijk onder de hooggradige zou gerekend worden

**Hoe in de praktijk milde/matige/ernstige dysplasie coderen in een tweedelig classificatiesysteem met enkel low/high grade letsels?**

Een hooggradig letsel (HSIL = high-grade squamous intra-epithelial lesion) in kader van screening naar **cervixkanker** heeft een andere betekenis dan een hooggradig letsel in kader van screening naar **colonkanker**. HSIL is (voornamelijk) een verzamelnaam voor letsels met matig tot ernstig afwijkende cellen op een cervixuitstrijkje en vraagt vervolgens een histologische bevestiging. Obv CERVIX-cytologie alleen zal men normaliter geen diagnose van een in situ of invasief letsel weerhouden !

In screening naar coloncarcinoom is er niet meteen plaats voor cytologisch onderzoek en heeft men meteen te maken met biopten.

**Conclusie**

**Voor gynaecologie (CIN, VIN, VAIN,…):**

* Hooggradig letsel : benaming voor alle letsels met een matige of ernstige dysplasie : CIN II/III ; VIN II/III ; VAIN II/III ; HSIL
* Laaggradig letsel : benaming voor alle letsels met lichte dysplasie : CIN I, VIN I, VAIN I, LSIL

**Voor gastro-enterologie (alle organen):**

* Hooggradig letsel : benaming voor alle letsels met ernstige dysplasie bv AIN II/III, HSIL, ASIN-H, PSIN-H, poliep met ernstige dysplasie,…
* Laaggradig letsel : benaming voor alle letsels met lichte of matige dysplasie bv AIN I; ASIN-L ; PSIN-L, LSIL, poliep met lichte of matige dysplasie, …

*ASIN = anal squamous intra-epithelial neoplasia (ASIN-H = high grade ASIN ; ASIN-L = low grade ASIN) ; PSIN = peri-anal squamous intra-epithelial neoplasia (PSIN-H = high grade PSIN; PSIN-L = low grade PSIN)*

Gecorrigeerde versie dd 03/2021