

# Définition IPOA

## CRITERES HAS 2014

AE	<p>Les signes cliniques locaux qui <b>affirment</b> l'infection sur prothèse sont :</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• écoulement purulent ;</li><li>• abcès ;</li><li>• fistule.</li></ul>
AE	<p>Les signes cliniques locaux suivants sont <b>évocateurs</b> d'infection sur prothèse même en l'absence de signes généraux (fièvre, frissons) :</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• incidents cicatriciels :<ul style="list-style-type: none"><li>▸ persistance ou apparition d'une inflammation locale ;</li><li>▸ absence et retard de cicatrisation, désunion, nécrose ;</li><li>▸ ;</li><li>▸ incidents cicatriciels : absence et retard de cicatrisation, désunion, nécrose ;</li><li>▸ tout écoulement non purulent ;</li></ul></li><li>• réapparition ou aggravation de la douleur locale postopératoire ;</li><li>• dégradation de la récupération fonctionnelle ;</li><li>• épanchement douloureux (pour le genou).</li></ul> <p>L'existence de signes généraux (fièvre, frissons) est évocatrice d'infection surtout si associée à des signes locaux.</p>

# Classification utilisée

## Tsukayama

- l'infection postopératoire précoce, moins d'un mois après l'intervention ;
- l'infection chronique, retardée se manifeste plus d'un mois après l'intervention ;
- l'infection aigue hémotogène, en général tardive, dans un contexte bactériémique ;
- l'infection méconnue, révélée par la positivité des prélèvements bactériologiques peropératoires lors de la reprise d'une prothèse descellée considérée comme-aseptique.

# Classification de Coventry

3 phases différentes:

Type I: aiguë et précoce  
période post opératoire immédiate (< 1 mois)

Type II: chronique  
plus tardive  
prothèse douloureuse.

Type III: aiguë  
tardive  
voie hématogène  
prothèse le plus souvent asymptomatique

# Classification de Zimmerli

N. Engl. J. Med. 2004, 351, 1645-54

- Stade 1
  - Précoce ( 3 mois )
- Stade 2
  - Retardée ( 3 à 24 mois )
- Stade 3
  - Tardive ( > 1 an )
- Inconvénient
  - Ne relève pas le caractère aigu ou non de l'IPOA