

Epiduraal abces

EPIDURAAL ABCES

Image not found

Active Image <https://medic4medics.net/%3A//resize/epiduraal-302x141.gif>

Definitie:

Een pyogene infectie vd epidurale ruimte:
vooral dorsaal
dan cervicaal en lumbaal

Bij volwassenen:

-> In 50% gevolgd door hematogene verspreiding

Bij kinderen:

-> Vaak vaak primair hematogeen

1. Oorzakelijke mechanismen

1. Risico's:

- * Diabetes
- * Maligniteit
- * IV druggebruik
- * Chronisch steroïdengebruik
- * Chronisch alcoholgebruik
- * Neurochirurgie: discogram
rugchirurgie

2. Kiemen:

- * Stafylococcus aureus: > 50%
- * Streptococci: 2de meest frequente
- * Andere: - Haemophilus influenza
 - Gram neg bacillen
 - Mycobacteria
 - Anaeroben
 - Gemengde infecties

2. Kliniek

- Ernstige progressieve pijn: rug

radiculair

- Sepsis
- Leeftijd: Voorkeur 60-70 jaar
Alle leeftijden mogelijk
Bij kinderen:
 - > soms alleen: koorts
irritatie
meningitis
sfincterstoornissen

3. Diagnostiek

1. Klinisch beeld:

- koorts
- rugpijn: radiculair
- L.O.:
 - * infectiebron zoeken
 - * neurologisch onderzoek: ook sfintertonus
O.L.
 - * atone blaas: residumeting na plassen
 - > door plaatsen blaassonde
 - > normaal: volwassenen < 50 ml residu
ouderling tot 100 ml residu

2. MRI:

- het betrouwbaarste onderzoek
- is DRINGEND
- zeker bij kinderen urgentie

3. CT myelogram:

- als MRI niet beschikbaar
- nadeel: kan meningitis veroorzaken

4. Labo:

- sedimentatie
- leucocytose
- bloedculturen (vaak positief)

5. Lumbaalpunctie:

- te vermijden -> kan meningitis veroorzaken
- Is vaak abnormaal maar niet diagnostisch

4. DD

- Vaak initieel gemiste diagnose
- Rugpijn
 - > Zonder koorts of radiculopathie:
 - * spierpijn

- * degeneratieve arthrose
- * discogene pijn
- * compressiefractuur
- > Met koorts:
 - * vertebrale osteomyelitis
 - * meningitis
 - * discitis
 - * spinaal subduraal abces
 - * spinale tumor
 - * pyelonefritis
- > Met radiculopathie:
 - * Compressie spinaal kanaal
 - > hernia
 - > ischemie ruggemerg

5. Therapie

- Vroeg starten met breedspectrum antibiotica
 - > Cephalosporine 3e generatie (Ceftriaxone)
 - > DALACIN C (Clindamycine)
- Dringend advies neurochirurgie

Voeg een nieuwe reactie toe

[Login](#) [1] of [registreer](#) [2] om te kunnen reageren

Bron-URL: <https://medic4medics.nl/nl/epiduraal-abces>

Links

[1] <https://medic4medics.nl/nl/user/login?destination=node/%23comment-form>

[2] <https://medic4medics.nl/nl/user/register?destination=node/%23comment-form>