



Leddaspirasjon

Trond Iversen

071111

Aspirasjon og tolkning

- Normal serøs væske (lys gul, som klar honning)
- Serøs væske med blodstriper (vanligvis som følge av injeksjonen)
- Blod (nylig traume)
- Xantokromi (orange leddvæske, gammelt blod, tidligere traume)
- Turbid væske (Mørkere enn vanlig leddvæske, mindre viskøs og drypper lett. Send til dyrkning)
- Puss (Gul, stygg lukt, syk pasient, bør vurdere innleggelse)
- Andre funn (Kolesterol- og uratkrystaller, og rislegemer pga mikroinfarkter i synoviale villi)

Diagnostisk aspirasjon

- Septisk artritt
- Hemartrose
- Krystall synovitt (urinsyregikt)

Terapeutisk aspirasjon

- Reduksjon av smerte ved blod, puss og serøs væske
- Leddhevelse påvirker muskelfunksjon (artrogen muskelinhibisjon)
- Aspirasjon før steroidinjeksjon reduserer risiko for raskt residiv

Volum

- Kne 120 ml
- Skulder 50 ml
- Baker's cyste 10 ml
- Olecranon bursa 10 ml