

## LÍQUIDO SINOVIAL

### Material de Coleta:

Líquido sinovial.

### Preparo do paciente:

Jejum não necessário.

### Descrição do Exame:

Líquido articular ou intra-articular. Citologia do Líquido Sinovial

### Método:

Estudo físico e citológico após coloração pelo Leishman. Inclui teste de mucina e pesquisa de cristais, contagem global e diferencial.

### Consevação:

Refrigerado 2 a 8°C: 72 horas.

### Interferentes:

\*

### Valor de Referência:

Contagem global de células até 200/mm<sup>3</sup>. Neutrófilos menor que 25%. Ausência de cristais.

### Interpretação:

Esse exame auxilia no diagnóstico diferencial de artroses, processos inflamatórios e infecciosos, sendo particularmente útil na gota, na qual a pesquisa de cristais de urato é positiva, e na pseudogota, na qual estão presentes os cristais de pirofosfato de cálcio. A contagem global e a quantidade de neutrófilos classificam o tipo de derrame.

### Setor:

Hematologia