

## Preparo do exame

### ROTINA LÍQUIDO PLEURAL

#### INTERPRETAÇÃO

- Amilase: Níveis elevados de amilase nos líquidos pleural e ascíticos estão associados à pancreatite, ruptura de esôfago e adenocarcinomas de pulmão e ovário.
- Citometria e Citologia: Hemácias acima de 100.000 ocorrem no hemotórax, neoplasias e tromboembolismo. Linfocitose pode ocorrer na tuberculose. Polimorfonucleares são encontrados nos processos infecciosos, inclusive na fase inicial da tuberculose pleural. Eosinofilia pode ser encontrada no hemotórax, pneumotórax, infarto pulmonar, infecções parasitárias e fúngicas. Resultados citológicos negativos para malignidade não excluem a possibilidade de neoplasias.
- Colesterol: Níveis de colesterol menores que 55 mg/dL e relação colesterol líquido pleural/sérico  $< 0,32$  sugerem transudatos.
- Glicose: Níveis abaixo de 60 mg/dL ou inferiores a 50% dos valores séricos ocorrem em derrame parapneumônico, empiema, colagenoses, tuberculose pleural e derrames malignos.
- Bacterioscopia (GRAM): Não afasta infecção em caso de resultados negativos.
- Proteínas: Valores abaixo de 2,5 g/dL são considerados transudatos (ex: cirrose, insuficiência cardíaca, síndrome nefrótica). Valores acima de 3 g/dL são considerados exudatos (ex: neoplasias, infecções, pancreatite, colagenoses, embolia, quilotórax). A razão líquido pleural/soro acima de 0,5 indica exudato.

#### INSTRUÇÃO DE COLETA

Material: Líquido Pleural.

Não realizamos a coleta do material, pois se trata de um procedimento médico.

Anotar medicamentos dos últimos 7 dias.

#### HORÁRIO DE COLETA

Segunda a Sexta: das 6:00 às 11:00 horas.

Sábado: das 6:00 às 10:00 horas.

#### IMPORTANTE

Apresentar pedido médico, Carteirinha do convênio, RG ou CPF ou CNH.

Menor de 18 anos deverá estar acompanhado do responsável legal, com documento de identificação de ambos.

Confira o folder de atendimento ao paciente do Centro Médico [clikando aqui](#).

Em casos de dúvidas entre em contato por um de nossos canais de atendimento.