

# FLUIDO – CAVIDADE DO CORPO

(Pleural, Peritoneal)



## Componentes essenciais para envio

- Preparação corada direta (não concentrada)
- Preparação corada de sedimento (concentrada)

## Altamente recomendado para envio

- Medição de total de proteínas
- Contagem de células

## Colheita de amostra de fluido

- A amostra de fluido deve ser imediatamente colocada num tubo com EDTA. Se restar fluido suficiente, coloque uma porção num tubo de tampa vermelha.
- O fluido no tubo com EDTA deve ser usado para a preparação da lâmina. O fluido no tubo de tampa vermelha pode ser necessário para testes adicionais.

## Medição de total de proteínas

- Use um refratômetro.
- É melhor usar o fluido sobrenadante para a medição, mas o fluido não centrifugado pode ser usado para medição, se estiver translúcido.
- O EDTA pode causar contagens exageradas de proteínas. O tubo de tampa vermelha é o melhor.

## Contagem de células

- Pode usar um analisador de hemograma para obter a contagem de leucócitos do fluido, se o fluido não tiver partículas.
- Consulte as instruções do fabricante do analisador sobre a análise de fluidos.

## Preparação direta (não concentrada)

1. Escreva na etiqueta da lâmina direta com um lápis.
2. Inverta suavemente o tubo de fluido com EDTA várias vezes, para assegurar que está bem misturado.
3. Coloque uma gota de fluido perto da extremidade da lâmina que tem a etiqueta e use a técnica de esfregação de sangue para espalhar o fluido, assegurando que deixa um bordo manchado.
4. Seque rapidamente a lâmina (pode usar um secador de cabelo na posição fria). Não seque por fixação térmica.
5. Core a lâmina e deixe-a secar.
6. Coloque óleo de imersão e uma lamela antes de enviar.

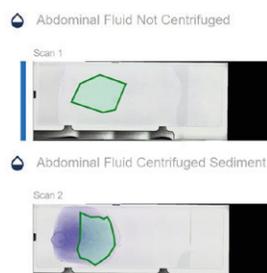
## Preparação de sedimento (concentrada)

1. Escreva na etiqueta da lâmina de sedimento com um lápis.
2. Separe uma porção de fluido, bem misturado, num tubo separado para centrifugação.
3. Centrifugue o fluido, decante o sobrenadante e, com cuidado, volte a suspender o sedimento na pequena quantidade de fluido que sobrar (semelhante à preparação de sedimento urinário).
4. Coloque uma gota de sedimento perto da extremidade da lâmina que tem a etiqueta e use a técnica de esfregação de sangue para espalhar o fluido, assegurando que deixa um bordo manchado.

\* Continue com os passos 4-6 da secção "Preparação direta"\*

## Envio

Certifique-se de que está claro qual é a lâmina da preparação direta e qual é a lâmina da preparação de sedimento.



## Quando digitalizar, assegure-se de que:

- A lâmina tem o lado da amostra para cima, a apontar para a lente do scanner.
- O bloqueio da lâmina está ativado.
- Não existem objetos que impeçam movimentos do scanner (incluindo centrifugadoras em funcionamento).