

CULTURA DE SECREÇÃO URETRAL

Material de Coleta:

Secreção uretral.

Preparo do paciente:

O paciente precisa estar pelo menos há duas horas sem urinar. No caso de uso prévio ou atual de antimicrobianos, deve ser informado o nome do medicamento.

Descrição do Exame:

Cultura Secreção uretral

Método:

Cultura em meios adequados para isolamento de diversos microrganismos. Este exame não detecta a presença de determinados microrganismos, como Chlamydia, Mycoplasma e Ureaplasma, os quais necessitam pedidos específicos.

Consevação:

Após a coleta enviar imediatamente ao setor de microbiologia.

Interferentes:

A administração de antimicrobianos não impede a realização da cultura, mas, em algumas situações, pode interferir no resultado.

Valor de Referência:

Se o exame de cultura não revelar a presença de algum microrganismo relevante nem no exame direto do material (bacterioscópico pelo método de Gram), mas houver presença aumentada de leucócitos, sugere-se pesquisa de outros agentes causadores de uretrite que não são diagnosticados neste exame (Chlamydia, Mycoplasma e Ureaplasma).

Interpretação:

É útil no diagnóstico etiológico das uretrites e inclui rotineiramente a pesquisa de diversos microrganismos em meios especiais de cultura, até mesmo *Neisseria gonorrhoeae*, *Gardnerella vaginalis* e *Candida* spp. Os meios de cultura empregados permitem também o isolamento de diversos outros microrganismos, tais como enterobactérias, bacilos gram-negativos não-fermentadores, *Streptococcus* spp, *Enterococcus* spp e *Staphylococcus* spp. Este exame, no entanto, não pesquisa outros agentes causadores de uretrites, como *Mycoplasma hominis*, *Ureaplasma urealyticum/parvum* e *Chlamydia trachomatis*, os quais necessitam de métodos especiais e pedidos específicos do clínico. Para uma melhor avaliação, é importante avaliar conjuntamente o resultado dos exames microscópico direto para a pesquisa de *Trichomonas* spp e do bacterioscópico pelo método de Gram, uma vez que tais recursos auxiliam a avaliação da microbiota local e de elementos celulares (leucócitos e eritrócitos).

Setor:

Microbiologia