

# Lugol Forte p/ Teste de Schiller

## FINALIDADE:

Teste colposcópico para pesquisa de células displásicas ou carcinomatosas de colo uterino, servindo como diagnóstico de neoplasias uterinas.

## REAGENTES E APRESENTAÇÃO:

Iodo ..... 2 gr  
Iodeto de potássio ..... 4 gr  
Água purificada qsp ..... 100 mL

**Apresentação:** frascos de 1000 mL.

## ARMAZENAMENTO E ESTABILIDADE DOS REAGENTES:

O corante deve ser mantido no frasco original, bem vedado, em temperatura ambiente e ao abrigo da luz.

## CONTRA INDICAÇÕES:

- Hipersensibilidade a compostos contendo iodo.
- Gravidez.

## PROCEDIMENTO TÉCNICO:

Após banhar o colo uterino com a solução de Lugol, deve-se observar o resultado: o surgimento de coloração marrom (escura ou clara) significa teste de Schiller negativo; a ausência de coloração indica teste positivo. Nos casos de condiloma, o teste de Schiller é sempre negativo.

## PRECAUÇÕES:

- Histórico de alergia.
- Pode interferir nos testes de função da tireóide.

## ASPECTOS FARMACEUTICOS:

As soluções a 2% de iodo são razoavelmente estáveis. Como o iodo é sublimável, *in natura*, em solução ele pode ser estabilizado pela adição de iodeto de potássio.

A formulação com 2% iodo e 4% iodeto torna essa solução particularmente resistente à degradação, mas ela pode ocorrer com exposição continuada a luz, ar e calor. Deve ser mantida ao abrigo da luz direta, em lugar fresco (até 25°C) e seco, em frasco de cor âmbar bem tampado.

## BIBLIOGRAFIA:

Reproduzido de:

Formulário Terapêutico Nacional 2008: Rename 2006

Série B. Textos Básicos de Saúde

MINISTÉRIO DA SAÚDE

Secretaria de Ciência, Tecnologia e Insumos Estratégicos

Departamento de Assistência Farmacêutica e Insumos Estratégicos

Brasília / DF – 2008

## DEPARTAMENTO DE SERVIÇOS ASSOCIADOS:

Para esclarecimentos de dúvidas do consumidor quanto ao produto:

[sac@renylab.ind.br](mailto:sac@renylab.ind.br)

Telefax: (32) 3331-4489

Nº DO LOTE, DATA DE FABRICAÇÃO E DATA DE VALIDADE – VIDE RÓTULO

## Elaborado e fabricado por:

RENILAB QUIM. FARM. LTDA

Rodovia BR 040 Km 697 - Caiçaras

Barbacena – MG CEP:36205-666

Farm. Resp.: Renê Vaz de Mello CRF – MG: 2709

M.S: 80002670066

Revisão: maio 2015