

Classe:DESCARTAVEL

Gerado em 02/07/2020 15:36:30

Modelo

Características

23970 - K-CELL PARA CONTAGEM SEDIMENTOS URINÁRIOS CX/100**RESPONSÁVEL TÉCNICA:**Dra. Daniela Freitas Amorim
COREN-SP N° 151479

A Lamina K-CELL foi projetada para facilitar e assegurar os exames microscopicos dos sedimentos urinários.

Feita em PMMA - polimetilmetacrilato.

A Sua estrutura é muito simples, não havendo perigo de contaminação das amostras e facilitando muito a contagem dos sedimentos urinários.

Cada poço possui 18 círculos que delimitam um volume bem exato, permitindo assim com um cálculo bem simples descobrir o número de elementos figurativos presentes em 1ML de urina.

Informações de cada poço;

Área: 63MM²

Volume: 6.3ul

Informações do conjunto dos 9 círculos;

Total área: 1.0MM²

Total volume: 0,1ul

Informações de cada círculo;

Área: 0,111MM²

Volume: 0,011ul

MODO DE USO:

- * Misturar adequadamente 10ML da amostra de urina em um tubo cônico (cod. 18159 ou 18012);
- * Centrifugar por 5 minutos por uma rotação de 1.500 rpm;
- * Eliminar 09ML do liquido sobrenadante;
- * Homogenizar o precipitado para suspensão dos sedimentos urinários;
- * Coletar uma pequena quantidade do sedimento com o auxilio de uma pipeta pasteur (cod: 18431 ou 18432 ou 18434) e preencher o poço disponível da lâmina;
- * Com uma ampliação de 100x pesquise os campos com os 18 círculos;
- * Ler a 400x de engrandecimento um círculo por vez e determine o número médio de elementos por círculo;
- * Multiplicar por 1000 o numero de elementos encontrados nos 09 círculos, não havendo necessidade de ler os 18 círculos.

O Valor indica o numero de elementos celulares presentes em 1ml de urina.

OBS: Este produto substitui a câmara de Neubauer onde o resultado também e obtido por ML, ou a lâmina com laminula onde o resultado é obtido por campo.

** Embaladas em caixas com 100 peças o equivalente a leitura de 1000 urinas.**

Vantagens: Higiene, rapidez e confiabilidade.

Registro(s) MS: Produto não considerado correlato

