

## 細菌鑑別用

肺炎球菌用

# 鑑別ディスク「ニッスイ」オプトヒン(OP)

Optochin

製品コード **09896**

包装 50枚  
希望納入価格 1,270円

### 使用法

本品は、オプトヒンに対して、肺炎球菌が肺炎球菌以外のレンサ球菌よりも感受性が高い事実を応用して、肺炎球菌の鑑別のために工夫・創製されたものである。

被検菌1白金耳を培地上に塗布し、オプトヒンディスクを置いて直ちに35℃で1夜(16~24時間)培養する。

### 貯法・使用期限

室温に保存し、1年6カ月間。

#### 〔注意〕

使用する血液寒天培地によって阻止円直径は影響を受けるので、感性ディスク用培地-Nに脱線維血液を5%添加した血液寒天培地を使用するのが望ましい。

### 組成

記号	成分	含量
OP	塩酸オプトヒン	10 $\mu$ g

〔肺炎球菌の鑑別〕  
オプトヒンディスクによる阻止円直径：  
18mm以上……肺炎球菌  
14mm以下……肺炎球菌以外の  
レンサ球菌