体外診断用医薬品
日本標準商品分類番号877411
承認番号16200AMZ01386000

＊＊2025年　5月改訂（第3版）
＊2010年　7月改訂（第2版）

＊＊ この電子添文をよく読んでから使用してください。

pHキット

尿pHテストｰU「トーヨー」

尿中のpH検査用
pH5.2～7.6

全般的な注意

・尿中のpHの測定以外の用途には使用しないでください。
・診断は他の関連する検査結果や臨床症状等に基づいて医師が総合的に判断してください。
＊＊・電子添文の記載内容以外の使用方法は保証できません。

形状・構造等

・メチルレッドとブロムチモールブルーをしみこませた橙色の試験紙です。

使用目的

・尿中のpHの検出

測定原理

・pH指示薬法（尿中pHに対応し呈色します）

操作上の注意

・新鮮尿を用いてください。放置すると細菌の繁殖で正しい結果が得られません。
・尿中に高濃度の蛋白質が含まれると正しい結果が得られません。

用法・用量（操作方法）

・清潔な採尿容器に採尿します。
・試験紙を1枚切り取り、新鮮な尿に浸し、直ちに取り出します。
・試験紙に付着した過剰の尿は、採尿容器の縁等で取り除きます。
・直ちに試験紙の呈色を標準色調表と比較しpHを判定します。

測定結果の判定法

・操作方法に従い試験紙の呈色を、pH5.2、5.5、5.8、6.2、6.5、6.8、7.2、7.6に対応する標準色調表と比較し判定します。

性能

・標準液を用い試験を行うとき、標準色調表に設定したpH5.2～pH7.6の8段階が、標準色調表と比較し識別できます。
・本試験紙は、同様な反応原理を用いている従来品と良好な相関を示します。

取扱い上の注意

・試験紙は、必要な枚数だけ取り出し、直ちに使用してください。
・試験紙は、酸性及びアルカリ性の空気、並びに湿気を避けて保存してください。酸性及びアルカリ性の空気、並びに湿度の高い環境に放置すると変色することがあります。
・試験紙は、感度低下を防ぐために、直射日光、熱を避けて室温で保存してください。
・試験紙は、使用期限内にご使用ください。

使用上の注意

・試験紙を尿中に3秒以上浸さないでください。3秒以上浸すと試験紙の成分が流出し、正しい結果が得られません。
・試験紙の判定は、出来るだけ明るい所で行ってください。
・試験紙の判定は、尿より取り出し直ちに行い、それ以後の試験紙の変色は無視してください。
・採尿容器は、清潔なものを用いてください。洗剤や消毒剤が付着すると、正しい結果が得られません。

廃棄上の注意

・使用済みの試験紙は、廃棄物に関する法令に従って処理してください。

貯蔵方法

・室温保存

有効期間

・製造後2年6か月（使用期限は外装に記載）

包装単位

100枚入

問い合わせ先　販売元

＊販売元
日本ケミファ株式会社
東京都千代田区岩本町2丁目2-3

安全管理部
TEL03-3863-1225　FAX03-3861-9567

製造販売業者の氏名又は名称及び住所

ADVANTEC®
製造販売元
東洋濾紙株式会社
〒321-3325 栃木県芳賀郡芳賀町芳賀台175番地1

5E3