RIQAS

TIẾNG VIỆT
CHƯƠNG TRÌNH NGOẠI KIỂM NƯỚC TIỂU NGƯỜI – RQ9115

XÁC NHẬN VỀ NHỮNG ĐẶC TÍNH MẪU VÀ NGÀY NHẬN
Xin vui lòng xác nhận rằng bạn đã nhận đúng và đầy đủ số lượng mẫu, những mẫu đó được mô tả như phần "ĐẶC TÍNH" dưới đây. Xin vui lòng xác nhận không có lọ mẫu nào bị vỡ hoặc hư hỏng và thông báo ngay cho đại diện của hãng Randox tại địa phương của bạn nếu có sai lệch. Sau cùng, xin vui lòng đăng nhập vào www.riqas.net để xác nhận thời gian chính xác mà bạn đã nhận bộ mẫu này.

ĐẶC ĐIỂM
Một hộp gồm 24 lọ mẫu 10 ml dạng đông khô. Các lọ được dán nhãn với các số mẫu từ 1 đến 12. Lưu ý rằng có 2 lọ x 10 ml cho mỗi mẫu.

CHUẨN BỊ
Các lọ được đựng trong lọ chân không. Mở nắp lọ thật cẩn thận, tránh làm thất thoát và sử dụng pipet đã hiệu chuẩn pha loãng chính xác 10ml nước cất 2 lần ở +20˚C đến +25˚C. Đậy nắp cao su và lắc nhẹ nhàng để mẫu hòa tan hoàn toàn (tốt nhất là để trên máy lăn trong 30 phút trước khi đem phân tích. Chú ý không được lắc mạnh. Vui lòng phân tích mẫu trong vòng 2 ngày kể từ khi hoàn nguyên trong trường hợp không có nhiễm khuẩn, ngoại trừ các phân tích dưới đây. Các mẫu nên được bảo quản ở 2 - 8°C khi không sử dụng.

CHUẨN BỊ MẪU
Catecholamine, Metanephrin và Vanillylmandelic Acid (VMA) và Oxalate: Những chất phân tích này không ổn định trong mẫu nước tiểu sau hoàn nguyên. Sau 30 phút hoàn nguyên, lấy 3ml mẫu nước tiểu đã hoàn nguyên và thêm một giọt HCl từ chai nhỏ HCl. Để đo oxalate, thêm EDTA vào mẫu nước tiểu ở nồng độ 5mg/10 ml. Điều này là để ngăn chặn sự kết tủa của Canxi Oxalate.
Axit axetic 5-Hydroxyindole (5-HIAA): Chất phân tích này cũng không ổn định trong mẫu nước tiểu sau hoàn nguyên. 30 phút sau khi hoàn nguyên mẫu nước tiểu, lấy một lượng 2 ml và thêm một giọt acid acetic từ chai nhỏ acid acetic. Acid acetic có thể ở dạng rắn + 4°C. Để đảm bảo trạng thái nước hoàn toàn của acid, vui lòng đảm bảo hàm lượng chai nhỏ giọt đưa ra để nhiệt độ phòng trước khi sử dụng. Xin lưu ý rằng nếu phương pháp Nitroso-Naphthol được sử dụng cho 5-HIAA, một giọt HCl từ chai nhỏ giọt HCl nên được thêm vào 2 ml nước tiểu sau hoàn nguyên. Việc bổ sung HCl cũng được yêu cầu trong đó 5-HIAA được thử nghiệm bằng phương pháp HPLC với chiết xuất trước đó.
Đối với tất cả các phân tích khác điều trị và sử dụng như một mẫu nước tiểu bệnh nhân.
Máy phân tích Vitros (Khuyến cáo của Ortho-Clinical Diagnostics):
1. Không xử lý trước chất lỏng sau hoàn nguyên.
2. Đảm bảo rằng pha loãng và pha loãng chính xác được sử dụng (xem bảng phương pháp) và các mẫu được trộn đều.
3. Đảm bảo rằng mẫu được chạy bằng hiệu chuẩn nước tiểu trên hệ thống.
4. Không điều chỉnh kết quả được thực hiện.

THẬN TRỌNG
Các mẫu chứa nước tiểu người gộp lại và nên được xử lý với các biện pháp phòng ngừa tương tự được sử dụng cho các mẫu bệnh nhân, có thể chứa các tác nhân truyền nhiễm tiềm ẩn.
Chỉ sử dụng IN VITRO.

LƯU Ý QUAN TRỌNG:
Kết quả phân tích phải được gửi đến cho RIQAS trước 17:00 GMT ngày hạn chót gửi trả kết quả. Phòng xét nghiệm nên phân tích mẫu sớm trước ngày khuyến cáo phân tích mẫu nếu cần để đảm bảo thời gian gửi trả kết quả. Nếu trả kết quả bằng Fax, xin vui lòng gửi kết quả 3 ngày trước hạn cuối trả kết quả. Kết quả phân tích trễ sẽ không được chấp nhận sau hạn chót gửi trả kết quả của mẫu tiếp theo.