

Thông tin dành cho bệnh nhân

RI WITNESS™

Hệ thống nhận diện bệnh nhân trong hỗ trợ sinh sản

Kỹ thuật Hỗ Trợ Sinh Sản (HTSS) bao gồm nhiều quy trình phức tạp, chuyên viên phôi học phải thao tác trên các mẫu tinh trùng, noãn và phôi của bệnh nhân qua nhiều bước. Chính vì thế, việc kiểm tra chống nhầm lẫn mẫu là điều vô cùng quan trọng. Phần lớn các trung tâm HTSS hiện nay vẫn còn phổ biến các cách kiểm tra chéo thủ công, thực hiện bởi con người nên sai sót vẫn có thể xảy ra. Vì vậy, các trung tâm HTSS hiện nay rất quan tâm các công cụ kiểm tra chéo có thể theo dõi, kiểm soát tránh nhầm lẫn mẫu bệnh nhân trong suốt quá trình diễn ra các kỹ thuật HTSS.



RI WITNESS™ là gì?

RI Witness là hệ thống nhận diện bệnh nhân chuyên dụng trong ngành IVF. RI Witness sử dụng công nghệ tần số vô tuyến (RFID) để phát hiện và theo dõi tất cả các hoạt động trong phòng labo IVF.

Lợi ích của RI WITNESS™

- Quản lý, ngăn chặn nguy cơ nhầm lẫn bệnh nhân, nhầm lẫn mẫu tinh trùng, noãn, phôi; giúp giảm thiểu nguy cơ lỗi của con người trong lĩnh vực HTSS.
- Ghi nhận, theo dõi dấu vết, lưu trữ, tổng hợp, phân tích dữ liệu về các thao tác trong qui trình labo TTTON.
- Là công cụ giúp các trung tâm HTSS thực hành tốt qui trình Quản Lý Chất Lượng theo tiêu chuẩn quốc tế.

Hệ thống nhận diện bệnh nhân trong HTSS - RI Witness™ đã đạt chứng nhận CE dành cho thiết bị y tế (GB98/ 13044) và được FDA thông qua.

Quy trình vận hành

