

X

VALORES ESPERADOS Y CARACTERÍSTICAS DEL PROCESO

Cada lote de antígeno en suspensión que se va a usar en el R.P.R. es probado para que conforme un patrón de reactividad ya establecido que deberá cumplir con las especificaciones de productos del Centro de Enfermedades.

Estas características han sido establecidas basándose en un gran volumen de datos de literatura científica, así como también de rutina diaria de los laboratorios que emplean la serología de sífilis y que está de conformidad en el Centro de control de Enfermedades.

Estudios reportados por diferentes especialistas de estas técnicas nos señalan que las tarjetas R.P.R. tienen una sensibilidad y una precisión adecuada, en relación a los diagnósticos clínicos, y un nivel de reactividad muy similar a la prueba de V.D.R.L.

En otros estudios hechos con 63,803 especímenes, hubo una coincidencia de 98.5% entre la tarjeta R.P.R. y la prueba de V.D.R.L.; o sea que el 7% de los especímenes que reaccionaron con la tarjeta R.P.R. no reaccionaron a la prueba V.D.R.L.

Otro experimento demostró que un 63% de especímenes que reaccionaron al R.P.R. y no reaccionaron al V.D.R.L. si reaccionaron a la prueba F.T.A. (Anticuerpos Treponémicos fluorescentes) y que un 70% coincidieron con el diagnóstico clínico de Sífilis.