

¹Constanza Dana, ¹Federico Paggi, ²Delia Otera

¹Facultad de Cs. Bioquímicas y Farmacéuticas. UNR.

²IBC Laboratorios. Instituto de Bioquímica Clínica de Rosario.

CRITERIOS DE DIAGNÓSTICO DEL SAF

CRITERIOS DE LABORATORIO

EN DOS OPORTUNIDADES, SEPARADOS POR 12 SEMANAS Y HASTA 5 AÑOS, POSTERIORES A LA MANIFESTACIÓN CLÍNICA

ANTICOAGULANTE LÚPICO

Ac. ANTICARDIOLIPINAS

Ac. ANTI-β₂ GLICOPROTEÍNA I

+

CRITERIOS CLÍNICOS

TROMBOSIS VASCULAR

ARTERIAL, VENOSO O DE VASOS PEQUEÑOS, EN UNO O MAS EPISODIO

MORBILIDAD OBSTÉTRICA

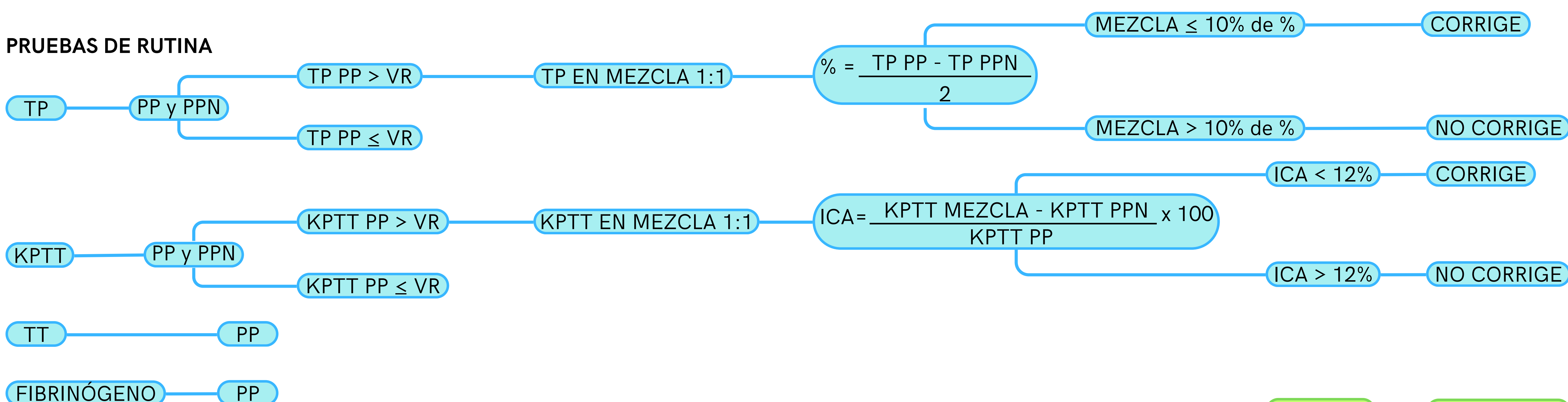
1 NACIMIENTO PRETERMINO, MENOR A 34 SEMANAS, POR ECLAMPSIA, PREECLAMPSIA GRAVE O INSUFICIENCIA PLACENTARIA

3 O MÁS ABORTOS ESPONTÁNEOS, ANTES DE LA SEMANA 10

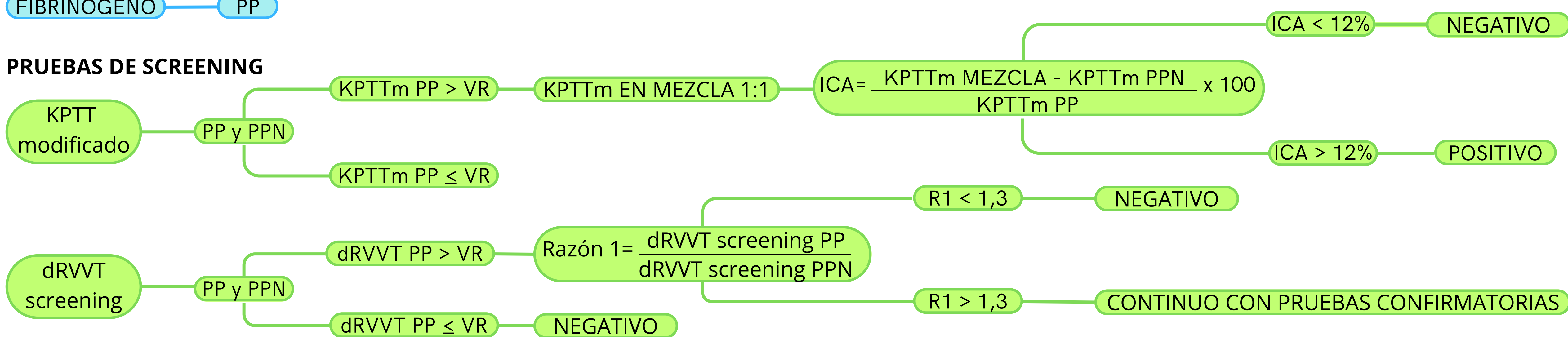
MUERTE INEXPLICABLE DE FETO MORFOLÓGICAMENTE NORMAL, A PARTIR DE LA SEMANA 10

ALGORITMO DE TRABAJO PARA EL ANTICOAGULANTE LÚPICO:

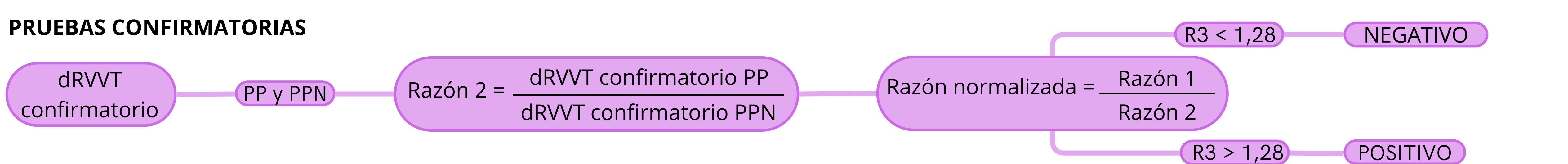
PRUEBAS DE RUTINA



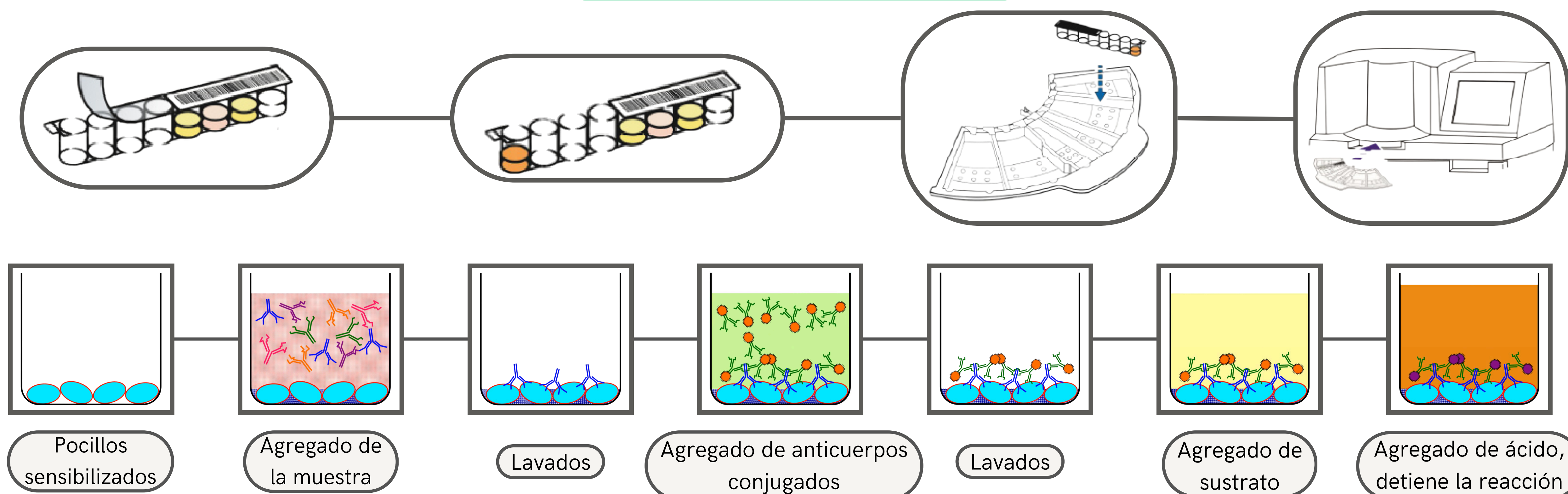
PRUEBAS DE SCREENING



PRUEBAS CONFIRMATORIAS



DETECCIÓN DE ANTICUERPOS



CONCLUSIÓN Y PERSPECTIVA

La decisión de investigar un posible SAF depende del médico, quien debe seleccionar adecuadamente al paciente según los criterios clínicos establecidos, recordando que los eventos trombóticos son multifactoriales y que el SAF es solo una de las posibles trombofilias. Por eso, suele ser necesario estudiar otros marcadores. El bioquímico también cumple un rol clave: recolectar información relevante para interpretar los resultados y orientar sobre estudios complementarios cuando corresponda. En el laboratorio, se deben utilizar métodos validados, reactivos sensibles y algoritmos bien definidos para detectar los autoanticuerpos, con pruebas confirmatorias y valores de corte propios. Las pruebas de AL en fase aguda deben interpretarse con cautela por posibles interferencias. También es importante reconocer que los autoanticuerpos pueden aparecer en infecciones generalmente en títulos bajos y sin relación con trombosis.

La interpretación final requiere correlación clínica y repetir las pruebas a las 12 semanas y hasta los 5 años pasado el evento trombótico, para confirmar la persistencia de los anticuerpos. En toda instancia, el objetivo es beneficiar al paciente, brindando información clara, acompañamiento y contención para favorecer su comprensión y bienestar.