

pensamiento filosófico de la evolución desde las concepciones más antiguas hasta las más actuales. Muchas ilustraciones, algunas de positivo valor litográfico, completan la buena presentación general de la obra.

REVISTA DE TESIS

“ACCION ANTI-SHOCK Y ANTI-HEMORRAGICA DE LAS SOLUCIONES DE PECTINA”

(Tesis para optar al título de Doctor en Medicina y Cirugía) 1951

Por **Alfredo Bárcenas Isaacs**

Conclusiones:

1ª Las soluciones de pectina tienen una marcada acción anti-shock debido a su facultad para aumentar y mantener la volonia.

2ª Son más eficaces para reemplazar los fluidos que las soluciones de electrolitos.

3ª Tienden a producir un aumento equilibrado de las presiones sistólica y diastólica.

4ª Disminuyen los tiempos de coagulación y de sangría.

5ª No requieren tipificación.

6ª Están libres de producir reacciones anafilácticas por estar exentas de proteínas.

7ª Pueden administrarse amplias cantidades sin que presenten efectos morbosos sobre el organismo.

8ª Excluyen los peligros de transmisión de enfermedades infecto-contagiosas.

9ª De los 30 casos tratados, en 27 se obtuvo éxito terapéutico y en 3 no se apreció mejoría. Estos datos dan un porcentaje de éxito del 90% y un 10% de fracaso.

10. Creo que la práctica en la administración de soluciones de pectina como terapéutica de urgencia en los estados de shock hemorrágico, debería hacerse rutinaria cuando no es posible una transfusión de plasma o de sangre total.