

CRÍTICA DE LIBROS

JWALLACH. *Interpretación clínica de las pruebas de laboratorio*. 4.^a edición. Barcelona. Ed. Masson, SA. 2002. 1315 págs.

Jaques Wallach, director de laboratorio, clínico y profesor de anatomía patológica de la Universidad de Nueva York, recoge en esta clásica y rigurosa obra (cuya primera edición data de 1970) los numerosos y notables avances ocurridos en el campo de las pruebas de laboratorio desarrollándolos en un estilo conciso. El texto se divide en tres partes principales. En la primera se analizan los valores normales de las exámenes de laboratorio (incluyendo intervalos de referencia y valores críticos que pueden indicar la necesidad de una intervención inmediata). El segundo bloque revisa las posibles alteraciones debidas a enfermedades de los más habituales parámetros sanguíneos y de la orina. En la última parte, la más amplia, se pasa revista a todas las afecciones de los diversos sistemas orgánicos describiendo las consecuencias de las mismas sobre los datos del laboratorio. Al final del libro se incluyen tres apéndices. Uno recoge abreviaturas y siglas. Otro proporciona factores de conversión entre las unidades convencionales y las unidades del Sistema Internacional de los parámetros más comunes. Y en el tercero se resumen las causas de artefactos o resultados falsos de las pruebas diagnósticas del laboratorio. El libro termina con 35 citas bibliográficas de otros libros de consulta actuales y con un índice alfabético pormenorizado. En el texto se incorporan algoritmos y tablas adicionales para clarificar y facilitar la evaluación diagnóstica del paciente. En muchos casos se incluyen, además, datos sobre especificidad, sensibilidad y valor predictivo de las pruebas.

Los exámenes de laboratorio, junto a la historia clínica, al examen físico y a las pruebas de imagen, son parte importante a la que se puede recurrir para establecer un correcto diagnóstico y poder proponer después el mejor tratamiento. Este libro pretende mejorar y simplificar la utilización del laboratorio en la práctica diaria. Su fácil consulta permite al clínico decidir, rápidamente y con claridad, qué exámenes conviene solicitar ante un determinado síntoma referido por el paciente y cuál es su significado para un amplio número de enfermedades de la edad adulta y en pediatría. Para los médicos rehabilitadores son especialmente interesantes los capítulos dedicados al sistema nervioso central y periférico y a las enfermedades musculoesqueléticas y articulares. También está disponible una versión electrónica y una versión de bolsillo más concisa.

F. García Pérez

Dra. M. J Rodríguez Bonache