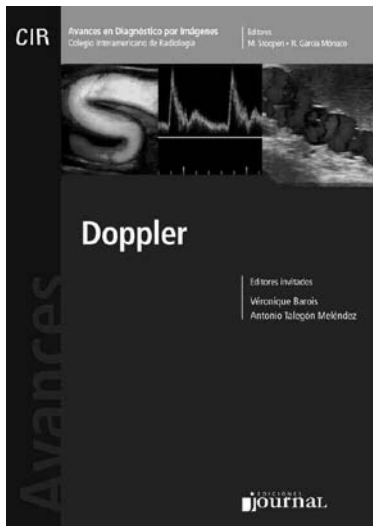


Comentario de libro

**AVANCES EN DIAGNÓSTICO POR IMÁGENES: DOPPLER**

Editores: Miguel Stoopen - Ricardo García Mónaco

Editores invitados: Veronique Barois - Antoine Talegón Meléndez
Editorial Journal

de las extremidades inferiores", "Trombosis e insuficiencia venosa de miembros inferiores", "Obstetricia", "Ginecología", "Disfunción eréctil", "Escroto", "Sistema musculoesquelético" y "Patrones de flujo en angiogénesis y utilidad no vascular del Doppler".

De la práctica clínica surge que los capítulos principales sean aquellos que cubren la patología vascular, las arterias carótidas, la aorta abdominal, las arterias y venas de los miembros inferiores y el Doppler obstétrico. Estos apartados presentan cada temática, en forma práctica y con iconografía abundante, y profundizan los conceptos de mayor trascendencia.

El capítulo inicial, relativo a la optimización de la técnica, aborda la física necesaria y los diferentes tipos de Doppler, desarrollando el impacto que tiene la manipulación de los diferentes parámetros técnicos en la interpretación adecuada de los resultados, por lo que su lectura es invaluable.

El tema que mayor interés me ha despertado es el enfoque del uso del Doppler como herramienta en el diagnóstico ultrasonográfico general, saliendo específicamente del diagnóstico de las enfermedades vasculares. Así, se nos introduce en las alteraciones que esta técnica puede poner de manifiesto en la pared intestinal ante la enfermedad inflamatoria del tubo digestivo, los abscesos y tumores de diferentes sectores de la anatomía, como por ejemplo el sistema musculoesquelético o la pelvis femenina.

El capítulo final sobre los patrones de flujo de la angiogénesis y la utilidad no

vascular del Doppler nos permite asomarnos a un ámbito que considero de mucha utilidad para el especialista en Diagnóstico por Imágenes.

Si bien cada uno de los capítulos del presente volumen podría ser desarrollado hasta ocupar un libro por sí mismo, en estas 185 páginas los autores presentan y desarrollan las principales patologías prevalentes de cada área, con múltiples citas bibliográficas y, lo que creo más interesante, al final de cada capítulo ofrecen al lector un listado de bibliografía recomendada con las principales publicaciones internacionales sobre el tema, no sólo en el idioma inglés, sino también en español. De esta manera, se destaca y valora el esfuerzo de los editores y autores iberoamericanos.

En conclusión, creo que la lectura de este libro es recomendable para el residente en Diagnóstico por Imágenes, para el imagenólogo general y también para el especialista dedicado al Diagnóstico por Imágenes de la patología vascular. Pienso que *Doppler* cubre ampliamente las expectativas de sus autores "en la guía, la formación y la instrucción de quien tenga deseos de aprender y mejorar".

Héctor Cámara
Especialista en Diagnóstico
por Imágenes.

**Subjefe de la División Diagnóstico
por Imágenes, Hospital de
Urgencias, Córdoba.**

**Profesor Asistente 1ª Cátedra de
Diagnóstico por Imágenes, Facultad
de Ciencias Médicas, UNC.**

Como parte integrante de la serie *Avances en Diagnóstico por Imágenes*, de los editores Miguel E. Stoopen y Ricardo García Mónaco, se presenta el libro *Doppler*. Veronique Barois y Antonio Talegón Meléndez, como editores invitados, se encuentran secundados por un grupo de especialistas de España y Latinoamérica.

El libro está impreso en tapas duras y con un papel de alta calidad que permite la valoración en toda su dimensión de la profusa ilustración. La edición no sólo presenta gráficos e imágenes del Doppler color y espectral, sino que, además, existe correlación con otros métodos como US2D, TC e incluso angiografía.

Se encuentra dividido en catorce capítulos, a saber: "Optimización del empleo del Doppler", "Arterias carótidas y vertebrales", "Hígado", "Aorta y arterias del tubo digestivo", "Riñón trasplantado", "Hipertensión renovascular", "Arterias