

## KÖNYV (DVD) ISMERTETÉS

### Az agyi erek atlasza (DVD)

Wieslaw L. Nowinski; A. Thirunavuukarasuu;  
Ihar Volkau; Yevgen Marchenko; Val M. Runge  
(szerkesztők)

Thieme Kiadó 2009.

ISBN 978-1-60406-090-4

A könyvekhez szokott radiológusok számára kissé szokatlan egy elektronikus atlasz használata, azonban a megjelent DVD igazi interaktív tanulási lehetőséget biztosít azoknak is, akik kevésbé járatosak ebben a technikában. A DVD 2 és 3 dimenziós lehetőséget ad az agyi érrendszer: az artériák és vénák tanulmányozására önmagukban is, illetve MR metszeti kép és MR angiós háttér lehetőséggel is.

A képek real-time módban is manipulálhatók, a 3D-ben ábrázolt érkepletekből tetszés szerint válogathatunk, illetve az érre helyezett kurzor megjeleníti az erek nevét, méretét. Az anatómiai leírás, az erek variációi külön kattintással megjeleníthetők.

Mindezekén kívül bőséges irodalmi adatok is rendelkezésre állnak. A manipuláció során az alapábrázolásban megjelent képek forgathatók zoomolhatók, egy-egy kiválasztott ér elvehető vagy éppen a listáról megmutatható.

A DVD lehetőséget ad a megtanultak ellenőrzésére, illetve oktatási tesztek készítésére.

A DVD technikailag könnyen kezelhető felülettel rendelkezik, azonban a teljes anyagát fel kell másolni a háttértárolónkra, de szükséges továbbá is a DVD, mivel időnként arról is dolgozik szoftvere, ezért a képek megjelenítése néha lelassul.

A DVD számítógépes adaptálásához minimumfeltételként egy nagyobb kapacitású számítógép szükséges: min.

### The Cerefy® Atlas of Cerebral Vasculature

Wieslaw L. Nowinski  
A. Thirunavuukarasuu  
Ihar Volkau  
Yevgen Marchenko  
Val M. Runge



 Thieme

2 GHz Intel Core alaplap, 1 GB Ram, 305 Mb háttértár, 1027x768 képernyő felbontás. Ennek hiányában a képek minősége romlik, illetve a vizualizáció tovább lassulhat.

Az agyi erek elektronikus atlasza igazi élményt nyújt a tanulni vágyóknak, így ajánlhatjuk radiológusoknak, neuroradiológusoknak, idegsebészeknek, idegyógyászoknak és mindazoknak, akiket az agyi erek anatómiája érdekel.

*Prof. Dr. Lombay Béla*