

## EXCELENȚĂ ÎN CARDIOLOGIA ROMÂNEASCĂ

*Excellency in Romanian cardiology*

**Prof. Habil. DrHC. CS 1. Dr. Dan Riga, Prof. Habil. DrHC. CS 1. Dr. Sorin Riga**

*Membri titulari ai Academiei Oamenilor de Știință din România*

*Membri de onoare ai Academiei de Științe Medicale*

*Coordonatorii Departamentului de profilaxie și cercetare a stresului,*

*Spitalul Clinic de Psihiatrie „Prof. Dr. Alexandru Obregia“, București*

Aducem în atenția medicinei, cardiologiei, științelor medicale și farmaceutice din țara noastră un real progres universitar – postuniversitar și publicistic realizat de **Prof. Dr. Carmen GINGHINĂ** – ca editor, prin 2 (două) monografii de referință în domeniu, publicate la Editura Medicală, în anul **2016:**

- **Imagistică la bolnavii cardiaci și**
- **Compendiu de terapie a bolilor cardiovasculare.**

Personalitate științifică de referință – **Prof. Dr. Carmen GINGHINĂ** – Universitatea de Medicină și Farmacie Carol Davila (UMF-CD) – șef Catedră cardiologie și Școală Doctorală UMF CD, fost director la Institutul de Boli Cardiovasculare C.C. Iliescu, este membru titular al *Academiei de Științe Medicale* și al *Academiei Oamenilor de Știință din România*, membru în numeroase Societăți naționale și internaționale de cardiologie, inventator și autor (coautor, editor) de importante lucrări științifice (publicate în țară și străinătate), capitole, monografii și tratate de cardiologie – (în concepție novatoare) (1,2,3).

**Imagistică la bolnavii cardiaci** (carte împreună cu CD) reprezintă în fapt o punte, o interfață de diagnostic și evaluare, între cartea universitară, schematică, descriptivă (prezintă *boala* – generalul) → la clinică, integrare, dinamică (caracterizează *bolnavul* – individualitatea).

Monografia constituie – după cum elocvent se subliniază în *Introducere* – o *carte de învățătură*. Este într-adevăr un manual interactiv de *prezentare de cazuri clinice* în analiză multidimensională (ECG, Eco, Doppler, angiografie, CT, RMN, cateterism, coronografie, radiografie etc.), centrat pe pacient (*medicină personalizată cardio-vasculară*).

Bogăția de informații/pe caz, logica prezentării, relevarea trinomului actului medical (diagnostic,

evaluare – terapie – recuperare) definesc această *carte de învățătură* ca un excelent compendiu de *medicină (cazuri bazate pe dovezi)*. De aceea, *cartea de învățătură* prezentată se înscrie creativ în *educația medicală continuă*, prin valențele sale formatoare și de perfecționare în gândirea și acțiunea clinică – paraclinică de cardiologie.

Datorită specialităților autorilor cărții, cardiologia este interconectată multimodal pe linia inimii, care este supraintegrată holistic în tot organismul, iar interrelațiile sunt demonstrate prin laborator clinic, hematologie, radiologie și imagistică medicală, anatomie patologică, epidemiologie, medicină de familie, boli infecțioase, medicină internă, neurologie, endocrinologie, oftalmologie, nefrologie, pneumologie, gastroenterologie, reumatologie, ATI, chirurgie generală, chirurgie cardio-vasculară.

În concluzie, recomandăm cu toată căldura *cartea de învățătură* „marca“ C. GINGHINĂ ca un *curs* postuniversitar de *prezentări/învățare prin cazuri clinice*, un *curs* de supraspecializare în cardiologia modernă, de ultimă oră, care ridică, *dialogul medic-bolnav prin transdisciplinaritatea dialogului metodologie – tehnologie/IT*, la desăvârșirea *actului medical* în individualitate, stadialitate, rezerve de vindecare și prognoză.

**Compendiul de terapie a bolilor cardiovasculare** răspunde la cel mai înalt nivel concluziei editorului, care încheie astfel *Introducerea: Tratamentul cardiologic modern este într-un progres continuu*. Prezentarea capitolelor și subcapitolelor este edificatoare în acest sens:

– **Capitolul I – Principalele medicamente utilizate în cardiologie**

1. Antagoniștii de receptori beta adrenergici
2. Inhibitorii sistemului renină-angiotensină aldosteron
3. Blocanții de calciu



DIAGNOSTIC–EVALUARE → T E R A P I E

4. Medicamentele diuretice
5. Agenții antitrombotici
6. Medicația antiaritmică
7. Medicamente inotrop pozitive
8. Terapie hipolipemiantă

– **Capitolul II – Modul de utilizare a medicamentelor în funcție de patologia bolnavului**

1. Tratatamentul insuficienței cardiace
2. Terapie antihipertensivă
3. Tratatamentul sindroamelor coronariene cronice și acute
4. Abordarea terapeutică a aritmiilor cardiace
5. Tratatamentul valvulopatiilor
6. Terapie endocarditei infecțioase
7. Abordarea terapeutică a disecției de aortă
8. Tratatamentul embolismului pulmonar și sistemic
9. Terapie dislipidemiilor
10. Tratatamentul bolilor cardiace congenitale la adult
11. Abordarea terapeutică a bolilor arteriale periferice
12. Tratatamentul bolilor venelor periferice
13. Abordarea tratamentului în hipertensiunea pulmonară
14. Terapie cardiomiopatiilor
15. Tratatamentul în bolile pericardului
16. Prevenția și recuperarea bolilor cardiovasculare

– **Capitolul III – Medicamente non-cardiace care afectează cordul**

1. Terapie non-cardiologică

Valoarea și elocvența Compendiului – un adevărat Tratat în sinteză privind terapeuțica bolilor cardiovasculare (cca. 400 de pagini) – sunt demonstrate printr-o sistematică integrativă a claselor de medicamente în relație etiologic-patogenă, cu acțiune primară și/sau secundară, o ierarhizare și centrare a terapiei în funcție de patologia bolnavului, care se încheie cu un capitol semnal și de terapeuțică globală (prin acțiuni și consecințe): *Medicamente non-cardiovasculare care afectează cordul*.

Structurarea fiecărui subcapitol dovedește o logică didactică perfectă, o gradualitate în complexificare, multiple sinteze prin text (*conținut*) și table-scheme-algoritmuri-figuri – ECG, ECO, radiografii, tomografii, coronografii, scintigrafii – toate metodele de imagistică (*iconografie*) și se încheie cu bibliografie actuală modernă și edificatoare (un adevărat instrument de lucru final multidimensional în domeniu).

Sinteza terapiei (multiple, complexe, complementare) în table este deosebit de elocventă, instructivă și de impact în procesul etapizat de EMC (educație medicală continuă, în domeniu). Se realizează adevărate fotografii mnezice, având în vedere că omul recepționează prin analizatorul vizual 80% din influența mediului înconjurător (în spațiu

și color, analitic și sintetic). Citite pe verticală, tablele prezintă în general diversitatea, multitudinea de clase, substanțe, terapii, procese etiologice, patologice, stadii etc. Citite pe orizontală, ele relevă gradualitate și procesualitate (de ex: mecanisme de acțiune, timp de intrare în acțiune, durata de acțiune, doza inițială, doza de întreținere, doza maximă, regim de administrare, profilaxie, terapie, comentarii, concluzii etc.)

Datorită conjugării *necesității* (patologia cardiovasculară în creștere), cu *valoare* (pentru învățământ, asistență medicală și cercetare) și *actualitate* (în profilaxie, terapie și recuperare), recomandăm

setul complementar al celor **2 (două) cărți de cardiologie marca Prof. Dr. Carmen Gînghină**, de la medicul de familie la medicul primar și EMC, de la licență, doctorat la post-doctorat și ca documentare, bază de date la studiile clinice și cercetare multidisciplinară.

Setul celor 2 (două) cărți devine în același timp manual *universitar-suprauniversitar*, ghid *clinic* și instrument *științific*. Datorită tuturor acestor fapte și evidențe, este de datoria noastră să felicităm editorul și întreg colectivul de autori, pentru publicarea celor 2 (două) valoroase cărți.

## BIBLIOGRAFIE

1. **Ursea N.** (Ed.), *Enciclopedie medicală românească*, Secțiunea V, Vol. 3, Cap. 16-Cardiologie, pp. 1696-1742, Ed. Universitară „Carol Davila”, București, 2009.
2. **Ifrim M. et al.** (Eds.), *Academia de Științe Medicale*, Ed. 2-a, „Vasile Goldiș” University Press, Arad, 2015.
3. **Cândea V. et al.** (Eds.), *Anniversary Album 1935-2015*, Academy of Romanian Scientists, Ed. Rao, Bucharest, 2016.