

U.M.F."CAROL DAVILA" BUCURESTI

DISCIPLINA FIZIOLOGIE I

TEMATICĂ ȘI BIBLIOGRAFIE

ADMITERE DOCTORAT

SEPTEMBRIE 2017

SUBIECT	BIBLIOGRAFIE
1. Transportul substanțelor prin membrana celulară	Guyton & Hall. Tratat de Fiziologie a Omului. Ed. Callisto 2007 . <b>Cap. 4</b> (pag. 45 – 56)
2. Cordul-Mușchiul cardiac-Funcția de pompă	Guyton & Hall. Tratat de Fiziologie a Omului. Ed. Callisto 2007. <b>Cap. 9</b> (pag. 103 – 114)
3. Reglarea osmolarității extracelulare și a sodiului în LEC	Guyton & Hall. Tratat de Fiziologie a Omului. Ed. Callisto 2007 . <b>Cap. 28</b> (pag. 348 – 364)
4. Rezistența la infecții-Imunitatea și alergia	Guyton & Hall. Tratat de Fiziologie a Omului. Ed. Callisto 2007 . <b>Cap. 34</b> (pag. 439 – 450)
5. Organizarea sistemului nervos: receptori, sinapse, excitație și inhibiție	Guyton & Hall. Tratat de Fiziologie a Omului. Ed. Callisto 2007 . <b>Cap. 45</b> (pag. 555 – 571)
6. Receptorii somato-senzoriali, circuitele neuronale pentru procesarea informației	Guyton & Hall. Tratat de Fiziologie a Omului. Ed. Callisto 2007 . <b>Cap. 46</b> (pag. 572 – 584)
7. Analizatorul vizual. Funcția de receptor și funcția neurală a retinei	Guyton & Hall. Tratat de Fiziologie a Omului. Ed. Callisto 2007 . <b>Cap. 50</b> (pag. 626 – 639)
8. Cortexul cerebral, funcțiile intelectuale ale creierului, învățarea și memoria	Guyton & Hall. Tratat de Fiziologie a Omului. Ed. Callisto 2007 . <b>Cap. 57</b> (pag. 714 – 727)

9. Fluxul sanguin cerebral, lichidul cefalorahidian și metabolismul cerebral	Guyton & Hall. Tratat de Fiziologie a Omului. Ed. Callisto 2007. <b>Cap. 61</b> (pag. 761 – 768)
10. Hormonii hipofizari și controlul hipotalamic	Guyton & Hall. Tratat de Fiziologie a Omului. Ed. Callisto 2007. <b>Cap. 75</b> (pag. 918 – 929)
11. Insulina, glucagonul și diabetul zaharat	Guyton & Hall. Tratat de Fiziologie a Omului. Ed. Callisto 2007. <b>Cap. 78</b> (pag. 961-977)
12. PTH, Calcitonina, metabolism fosfocalcic, vit. D, oasele, dinții	Guyton & Hall. Tratat de Fiziologie a Omului. Ed. Callisto 2007. <b>Cap. 79</b> (pag. 978-995)
13. Fiziologie sportivă	Guyton & Hall. Tratat de Fiziologie a Omului. Ed. Callisto 2007. <b>Cap. 84</b> (pag. 1055-1067)
14. Fiziologia senescentei	W. Boron & Emile Boulpaep - Tratat - Medical Physiology. Saunders, <b>Cap. 62</b> (pag. 1281-1292)

**Prof. univ. dr. Dumitru Ferechide**

