

Рекомендована література

1. Основна:

1. Баевский Р.М. Математический анализ изменений сердечного ритма при стрессе / Р.М. Баевский, О.И. Кириллов, С.З. Клецкин. – М.: Наука, 1984, – 221 с.
2. Вікова фізіологія з основами шкільної гігієни / [Аносов І.П., Хоматов В.Х., Сидоряк Н.Г та ін.] – Мелітополь: ТОВ «Видавничий будинок ММД», 2008. – 433 с.
3. Зильбернагель С. Наглядная физиология / Зильбернагель С., Деспопулос А. – М.: Бином, 2013. – 408 с.
4. Клаучек С.В. Физиология дыхания / Клаучек С.В., Лифанова Е.В. – Волгоград: ВолГМУ, 2005. – 88 с.
5. Морман Д. Физиология сердечно-сосудистой системы / Морман Д., Хеллер Л. – СПб.: Питер, 2000. – 256 с.
6. Мурашко В.В. Электрокардиография / Мурашко В.В., Струтынский А.В. – М.: МЕДпресс-информ, 2014. – 320 с.
7. Ноздрачев А.Д. Общий курс физиологии человека и животных. – Т. 1. – М.: Высшая школа, 1991. – 512 с.
8. Паламарчук І.Г. Практикум по фізіології людини і тварин. Ч. 2. / І.Г. Паламарчук, В.М. Омелянчик, О.І. Паламарчук. – Запоріжжя: ЗНУ, 2007. – – 149 с.
9. Уэст Дж. Физиология дыхания. Основы. / Уэст Дж. – М.: Мир, 1998. – 202 с.
10. Физиология человека. Т. 2 / Р. Шмидт, Т. Тевс. – М.: Мир, 2013 – 314 с.
11. Цибенко В.О. Фізіологія серцево-судинної системи / Цибенко В.О. – К.: Фітосоціоцентр, 2002. – 248 с.
12. Кучковський О.М. Великий практикум з фізіології людини і тварин: серцево-судинна та дихальна системи: лабораторний практикум для студентів освітнього ступеня «бакалавр» напряму підготовки «Біологія» / Кучковський О.М., Малько М.М. – Запоріжжя: ЗНУ, 2015. – 156 с.

2. Додаткова:

13. Анализ вариабельности сердечного ритма при использовании различных электрокардиографических систем (методические рекомендации) / Р.М. Баевский, Г.Г. Иванов, Л.В. Чирейкин[и др.] / Вестник аритмологии. – 2001 .-№ 24. – С. 65-87.
14. Баевский Р.М. Вариабельность сердечного ритма: теоретические аспекты и возможности клинического применения / Р.М. Баевский, Г.Г. Иванов / Ультразвуковая и функциональная диагностика. – 2001 – № 3. – С. 106-127.
15. Вариабельность ритма сердца: представления о механизмах / С.А. Котельников, А.Д. Ноздрачев, М.М. Одинак[и др.] / Физиология человека. – 2002. – № 1 . – С. 130-141.
16. Варіабельність серцевого ритму у людей з різною частотою дихання / С.О. Коваленко, Л.І. Кудій, О.В. Каленіченко / Фізіологічний журнал. – 2004. – Т. 50, №6. – С. 43-47.
17. Вейнер Э. Давление крови. Вопросы и ответы / Э. Вейнер. – М.: Крон пресс, 1988. – 112 с.
18. Маліков М. В. Функціональна діагностика в фізичному вихованні та спорті: навч. посіб. / М.В. Маліков, Н.В. Богдановська, А.В. Сватъєв. – Запоріжжя: 2006. – 246 с.
19. Матвейков Г.П. Клиническая реография / Матвейков Г.П., Пшоник С.С. – Минск: "Беларусь", 1976. – 156 с.
20. Михайлов В.М. Вариабельность ритма сердца. Опыт практического применения метода. / В.М. Михайлов. – Иваново, 2000. – 200 с.

21. Основи біомедичного радіоелектронного апаратобудування: навчальний посібник / [Злепко С.М., Павлов С.В., Коваль Л.Г. та ін.] – Вінниця: ВНТУ, 2011 – 133 с.
22. Основи фізіології/ За ред. Коваленко Р. В. – К.: Наукова думка, 2000. – 386 с.
23. Ройтберг Г.Е. Внутренние болезни. Сердечно-сосудистая система / Г.Е. Ройтберг, А.В. Струтынский. – М.: Бином-пресс, 2007. – 855 с.
24. Роммер Р. Динамика сердечно-сосудистой системы / Р. Роммер. – М.: Медицина, 1981. – 132 с.
25. Свиридов О.І. Анатомія людини. – К.: Вища школа, 2000. – 399 с.
26. Старушенко Л. И. Клиническая анатомия и физиология / Старушенко Л.И. – М.: БИОмед, 1999. – 564 с.
27. Суворов А.В. Клиническая электрокардиография / Суворов А.В. – Нижний Новгород: НГМИ, 1993. – 124 с.
28. Чазов Е.И. Болезни органов кровообращения / Е.И. Чазов. – М.: Медицина, 1997. – 309 с.
29. Noisy fluctuation of heart rate indicates cardiovascular system instability. / J.O. Fortrat, C. Baum, C. Jeanguillaume[et al.]. / Eur. J. Appl. Physiol. – 2013 – N 113 (9). – P. 2253-2261.
30. Persson A.B. Vascular Growth in Health and Disease / A.B. Persson, Ivo R. Buschmann/ Front Mol Neurosci. – 2011 – Vol. 4. – P. 1-15.
31. Sustained Hox5 gene activity is required for respiratory motor neuron development / Philippidou P, Walsh CM, Aubin J [et al.] // Nat. Neurosci. – 2012. Vol. 15, № 12. – P. 1636-1644.
32. Young M.J. Targeting the mineralocorticoid receptor in cardiovascular disease. / M.J. Young / Expert Opin Ther Targets. – 2013. – Vol. 17, № 3. – P. 321-331.

14. Інформаційні ресурси

1. <http://www.nbuv.gov.ua/> – Національна бібліотека України ім. В.І. Вернадського
2. <http://medbiol.ru/> – біологічна база даних
3. <http://www.bio.bsu.by/phha/> - сайт біологічного факультету БГУ.
4. <http://www.medicinform.net/human/fisiology.htm> - медична інформаційна мережа
5. [http:// biochemistry.com.ua/](http://biochemistry.com.ua/) - центр біохімії
6. http://elibrary.ru/title_about.asp?id=8254 – наукова електронна бібліотека
7. http://www.fiziolog.isu.ru/page_NSYS.htm – науково-популярний сайт східносибірського центру медико-біологічної інформації