



## ЗМІСТ

## CONTENT

### Теоретична і експериментальна медицина

### Theoretical and experimental medicine

Розподіл імунних клітин CD68 та CD3 у шийці матки жінок за наявності імунodefіциту інфекційного та неінфекційного генезу

6

Distribution of CD68 and CD3 immune cells in the cervix of women with infectious and non-infectious immunodeficiency

*Литвиненко М.В.*

*Lytvynenko M.V.*

Гістологічні особливості формування рубцевої тканини при різних методах закриття післяопераційної рани

13

Histological features of scar tissue formation in different methods of postoperative wound closure

*Жураковська Г.В., Савосько С.І.*

*Zhurakovska H.V., Savosko S.I.*

Асоціативний зв'язок між рухливістю сперматозоїдів, оксидативним стресом і цитокінами

26

Associative relationship between sperm motility, oxidative stress and cytokines

*Мельник О.В., Воробець М.З.,  
Фафула Р.В., Воробець З.Д.*

*Melnyk O.V., Vorobets M.Z.,  
Fafula R.V., Vorobets Z.D.*

### Стоматологія

### Dentistry

Особливості перебігу карієсу зубів у дітей Буковини

36

Features of the course of teeth caries in children of Bukovina region

*Котельбан А.В.*

*Kotelban A.V.*

Стоматологічні прояви спадкової геморагічної телеангіоектазії: клінічний випадок

47

Dental manifestations of hereditary hemorrhagic telangiectasia: a clinical case

*Ємельянова Н.Ю.*

*Emelyanova N.Yu.*

**Хірургія**

Особливості патоморфозу  
вогнепальних кульових поранень  
живота з ушкодженням товстої кишки

*Гуменюк К.В., Якимова Т.П.,  
Губіна-Вакулик Г.І., Негодуйко В.В.,  
Макаров В.В., Михайлусов Р.М.*

Хірургічне лікування злоякісних  
пухлин кардіального відділу шлунка,  
ускладнених кровотечею, перфорацією  
та стенозом

*Іванчов П.В., Пруднікова О.Б.*

**Терапія**

Рівні циркулюючого sST2 у хворих  
на гіпертонічну хворобу  
з фібриляцією передсердь

*Іванов В.П., Закревська М.М.*

**Питання викладання та лекції**

Цифрова компетентність  
як обов'язкова умова ефективна  
організація дистанційної освіти  
у глобалізованому світі

*Мороз П.В., Котельбан А.В.,  
Митченко М.П., Кіцак Т.С.,  
Митченко О.В.*

**Surgery**

55 Features of the pathomorphosis  
of fire bullet wounds of the abdomen  
with damage of the colon

*Gumenyuk K.V., Yakymova T.P.,  
Gubina-Vakulyk G.I., Nehoduiko V.V.,  
Makarov V.V., Mykhaylusov R.M.*

67 Surgical treatment of malignant tumors  
of the cardiac part of the stomach,  
complicated by bleeding, perforation  
and stenosis

*Ivanchov P.V., Prudnikova O.B.*

**Therapy**

76 Levels of circulating sST2 in patients  
with hypertension  
and atrial fibrillation

*Ivanov V.P., Zakrevska M.M.*

**Teaching issues and lectures**

88 Digital competence  
as a prerequisite for effective  
organization of distance  
education in a globalized world

*Moroz P.V., Kotelban A.V.,  
Mytchenok M.P., Kitsak T.S.,  
Mytchenok O.V.*