

## ТВОРЧІ ПОРТРЕТИ УЧЕНИХ



### **СТЕПАН ВАСИЛЬОВИЧ ІВАСІВКА: до 10-річчя від захисту докторської дисертації**

Виповнилося 10 років з часу, як захистив докторську дисертацію керівник Трускавецької наукової школи, лауреат премій ім. О.О. Богомольця НАН та ім. Т.Горосевича ЗАТ "Трускавецькурорт", завідувач відділу експериментальної бальнеології Інституту фізіології ім. О.О. Богомольця, директор Трускавецької гідрогеологічної режимно-експлуатаційної станції, доктор медичних наук, професор Степан Васильович Івасівка. Знаменно, що його диплом доктора виявився першим, виданим ВАК незалежної України за спеціальністю "Курортологія і фізіотерапія".

Пан Івасівка - трускавчанин з діда-прадіда. Після закінчення тоді ще сільської місцевої школи навчався впродовж 1956-60 р.р. у Дрогобицькому технікумі нафти і газу, потім почав працювати на посаді лаборанта. Далі була служба в армії (1961-64 р.р.), під час якої йому пощастило відшліфувати свою майстерність музиканта (трускавчани і львів'яни знають його і як чудового саксофоніста), а заодно - підготуватися до вступу у Львівський медичний інститут.

Ставши студентом вузу у віці його випускників, пан Степан одразу ж приступив до втілення в життя своєї мрії про наукову кар'єру. Напочатку була робота у студентському науковому гуртку патофізіології під керівництвом тоді ще зовсім молодого, а тепер знаменитого онколога доцента А.І. Потопальського. Перша наукова публікація за його участю з'явилася вже на IV курсі. Ще будучи студентом останнього курсу, майбутній професор приступив до роботи у Централізованій науково-дослідній лабораторії інституту, в якій чесно і терпляче, не вступаючи у КПСС, пройшов через усі посадові щаблі - лаборанта (1970-71 р.р.), старшого лаборанта (1971-72 р.р.), молодшого наукового співробітника (1972-75 р.р.), старшого наукового співробітника (1975-76 р.р.), заступника керівника (1976 р.), очоливши її у 1977 році. Першим вагомим здобутком став захист у 1974 році кандидатської дисертації "Характеристика процесса регрессии экспериментальных опухолей под влиянием тиофосфамидных производных алкалоидов берберина и сангвинарина".

З листопада 1977 року Івасівка С.В., не змінюючи місця праці, розпочав свою 25-річну наукову діяльність в системі АН України, що стало можливим внаслідок інкорпорації його лабораторії до Інституту генетики, а з грудня 1979 року - до Інституту біохімії. В 1982 р. ним була оформлена докторська дисертація по онкології, проте захищати її докторант не став на знак протесту проти відмови ВАКУ у видачі диплома його вчителю А.І. Потопальському, майбутньому "батьку" знаменитого протиракового препарату "Україн", який через недбалість (якщо не сказати більше) вітчизняних "генералів від науки" Україна закуповує зараз у Австрії, замість того, щоб самій розповсюджувати його по світу. Матеріали обидвох дисертацій склали основу їх (разом із Л.І. Петличною) монографій "Модифікація алкалоїдов берберина" (1982) та "Барбарис и его препараты в биологии и медицине" (1989), випущених видавництвом "Наукова думка".

В лютому 1982 р. Івасівка С.В. повертається до своїх витоків, щоб на посаді старшого наукового співробітника щойно створеного відділу по вивченню механізмів фізіологічної дії мінеральних вод вступити у 23-річний період роботи в Інституті фізіології ім. О.О. Богомольця. Розпочавши, по суті, із чистого аркуша, він через кілька років здобуває визнання провідних бальнеологів СРСР, а в грудні 1990 р. очолює лабораторію експериментальної бальнеології, реорганізовану із відділу.

В 1989 р. виходить колективна монографія "Физиологические основы лечебного действия воды "Нафтуса", а в 1997 р. - одноосібна монографія "Біологічно активні речовини води Нафтуса, їх генез та механізми фізіологічної дії", відзначені премією ім. О.О. Богомольця НАН. Монографія написана на основі матеріалів докторської дисертації, захищеної у 1994 р. в УкрНДІ медичної реабілітації, курортології і фізіотерапії.

Незадовго перед захистом Івасівка С.В. погодився на неодноразові прохання адміністрації ЗАТ "Трускавецькурорт" очолити за сумісництвом гідрогеологічну режимно-експлуатаційну станцію, у будівлі якої розміщений відділ експериментальної бальнеології. Не пориваючи із науковою роботою, йому вдалося перетворити станцію на найкращу серед аналогічних на теренах СНД, про що було заявлено учасниками блискуче організованої ним у 1997 р. у Трускавці міжнародної ювілейної конференції гідрогеологів. Завдяки унікальному поєднанню геологічної і медичної освіти та наполегливій цілеспрямованій праці професор Івасівка С.В. зумів підняти моніторинг і експлуатацію родовища Нафтусі на рівень академічної науки, відновивши цим її первинну бальнеоактивність.

В 1999 р. вийшло одразу дві монографії: "Природа бальнеочинників води Нафтуса і суть її лікувально-профілактичної дії" та "Курортна реабілітація потерпілих від чорнобильської катастрофи", в 2000 р. - монографія "Біоактивна вода Нафтуса і шлунок". Цей доробок відзначено премією ім. Т.Горосевича в галузі бальнеології, заснованою ЗАТ "Трускавецькурорт" у 2001 р. А в цьому році побачила світ монографія "Фізіологічні активності сечової кислоти та її роль в механізмі дії води Нафтуса".

Неоціненною заслугою проф. Івасівки С.В. перед бальнеологією є заснування ним у 1998 р. і редагування впродовж 2 років "Українського бальнеологічного журналу", ідейним наступником якого у 1999 р. став часопис "Медична гідрологія та реабілітація". Ним була здійснена піонерська поїздка у Париж, наслідком якої став прийом України у члени Міжнародної федерації термалізму і кліматології.

Велику увагу проф. Івасівка С.В. приділяє підготовці наукових кадрів. Окрім редагування журналу "Медична гідрологія та реабілітація", він - член редколегії львівського часопису "Експериментальна та клінічна фізіологія і біохімія". Впродовж 1995-98 р.р. професор входив до складу спеціалізованої вченої ради при УкрНДІ медичної реабілітації, курортології і фізіотерапії, з 1999 р. по даний період - член медичної вченої ради при ЗАТ "Укрпрофоздоровниця". Виступав офіційним опонентом низки кандидатських та докторських дисертацій. Під його безпосереднім керівництвом захищено 2 кандидатські дисертації співробітниками відділу та 4 - лікарями курорту Трускавець. В 1993 році захистив докторську дисертацію його учень І.С. Флюнт - керівник науково-виробничої групи клінічної бальнеології і фітотерапії, створеної при відділі у 1998 р. Недавно трускавецька наукова школа бальнеології поповнилася ще одним доктором - Б.І. Аксентійчуком.

Скуштував С.В. Івасівка і педагогічного хліба, очолюючи впродовж 1994-96 р.р. кафедру патофізіології Дрогобицького вільного медичного інституту ім. Ю. Котермака, за що, власне, і отримав звання професора. До слова, кілька його студентів зараз успішно працюють на курорті, а одна з них навіть завершує кандидатську дисертацію.

Окрім цього, проф. Івасівка С.В. - член Ради Асоціації учених м. Трускавця. Впродовж 1999-2003 р.р. очолював правління ЗАТ "Трускавецький валеологічний інноваційний центр".

Справжнім бенефісом С.В. Івасівки стала проведена 18 жовтня 2002 року II конференція Асоціації учених м. Трускавця, приурочена до його 60-річчя. Тому цілком логічним продовженням проголошених на конференції панегіриків стало рішення міської ради про присвоєння аборигену звання Почесного громадянина Трускавця. В травні 2004 року за вагомий внесок у розвиток вітчизняної та світової фізіологічної науки та з нагоди 70-річчя заснування Інституту фізіології ім. О.О. Богомольця професора С.В. Івасівку нагороджено Почесною грамотою Кабінету Міністрів України з врученням пам'ятного знака.

Так і напрошується журналістський штамп: вітчизняна онкологія втратила багато, натомість бальнеологія взагалі і Трускавець зокрема набули незрівнянно більше. Але у нашому випадку ні про які втрати не може бути мови. Підтвердивши відому істину, що перша пристрасть - найпалкіша, сивоголовий професор з юнацьким запалом повернувся до свого першого "коханця" - онкології, започаткувавши цілком новий напрямок - вплив чинників курорту на захисні сили онкологічних хворих. Вже перші результати, оприлюднені на міжнародній конференції курортологів 2001 року, були сприйняті громадськістю як наукова сенсація. З кожним роком успіхи в цьому напрямку множаться, про що свідчить, зокрема, останній виступ професора С.В. Івасівки на конференції ВАФК на Закарпатті.

Всесторонньо обдарована, широко ерудована, працююча і доброзичлива людина, із великим досвідом керівництва, Степан Васильович користується любов'ю і пошаною колег та мешканців міста-курорту.

Користуючись нагодою, від усього серця бажаємо С.В. Івасівці міцного здоров'я і натхнення на здобуття нових висот у бальнеології та гідрогеології на благо України.

#### ХРОНОЛОГІЧНИЙ СПИСОК НАУКОВИХ ПРАЦЬ ІВАСІВКИ СТЕПАНА ВАСИЛЬОВИЧА 1969

1. Бидюк М.Н., Шегедин Ю.И., Івасівка С.В. Реактивность организма и С-витаминный баланс тканей при сенсibilизации и анафилактическом шоке // Аллергия и реактивность организма.- М.-Львов, 1969.-Т.1.- С.100-103.

#### 1971

2. Митина Т.В., Паньковский В.Б., Шегедин Ю.И., Івасівка С.В. Морфологическое выражение аллергического процесса в толстом и тонком кишечнике // Физиология и патология органов пищеварения.- М., 1971.- С.294-295.
3. Митина Т.В., Паньковский В.Б., Шегедин Ю.И., Івасівка С.В. Функциональное и морфологическое исследование желудка, толстого и тонкого кишечника в различные фазы аллергического процесса // Ферментовыделительная деятельность желудка в норме и при патологии.- Ташкент, 1971.- С.53-55.

#### 1972

4. Івасівка С.В. Гистохимические изменения гепатомы крыс РС-1 при действии три-(берберинолэтил)амида и три-(сангвинаринолэтил)амида тиофосфорной кислоты // Современные проблемы фармацевтической науки и практики.- Киев, 1972.-С.476-478.
5. Івасівка С.В., Паньковский В.Б. Изменения лактадегидрогеназы кишечника в развитии аллергического процесса // II науч. конф. молодых ученых Львовского мед. ин-та.-Львов, 1972.- С.18.
6. Івасівка С.В. Сравнительная характеристика противоопухолевой активности сангвинарина, берберина и их этилениминных производных // II науч. конф. молодых ученых Львовского мед. ин-та.-Львов, 1972.- С. 36.

#### 1973

7. Невеличук В.В., Івасівка С.В. Новые экспериментальные данные о предупреждении изадриновых некрозов миокарда // Матер. II съезда фармакологов УССР.- Киев, 1973.- С. 165-166.

#### 1974

8. Паньковский В.Б., Івасівка С.В., Моравецкий М.Е. Гистохимический анализ динамики ферментативных процессов в толстом и тонком кишечнике при аллергии // Проблемы патологии в эксперименте и клинике.- М., 1974.-Т.1.- С. 214-218.

9. Ивасивка С.В., Потопальский А.И., Семенюк Т.Н. Экспериментальная терапия гепатомы крыс // Проблемы патологии в эксперименте и клинике.- М., 1974.- Т.2.- С. 211-216.
10. Митина Т.В., Ивасивка С.В., Скороход Н.И. Гистохимическая характеристика окислительно-восстановительных ферментов печени при аллергии // Проблемы патологии в эксперименте и клинике.- М., 1974.-Т.2.- С. 317.
11. Ивасивка С.В. Характеристика процесса регрессии экспериментальных опухолей под влиянием тиофосфамидных производных алкалоидов берберина и сангвинарина : Автореф. дис. ... канд. мед. наук.- Львов, 1974.- 21 с.
12. Митина Т.В., Мелешко В.Е., Ивасивка С.В., Дутка Р.Я. Активность окислительно-восстановительных ферментов в миокарде при введении в организм чужеродного белка // Клини. и лабор. диагностика аллер. заболеваний.- К.-Ужгород, 1974.- С.90.
13. Ивасивка С.В. Характеристика гистохимических изменений карциномы Герена в процессе химиотерапии триберберинэтиленимидом тиофосфорной кислоты // Современные методы морфологического исследования в теоретич. и практ. онкологии.- Тбилиси, 1974.- С. 89-91.
14. Потопальский А.И., Ивасивка С.В., Онищук Ф.Д. Люминесцентно-фазовоконтрастный метод суправитальных исследований в изучении механизма противоопухолевого действия препаратов, обладающих собственной флуоресценцией // Современные методы морфологического исследования в теоретич. и практ. онкологии.- Тбилиси, 1974.- С.136- 138.
15. Митина Т.В., Ивасивка С.В. Скороход Н.И. Окислительно-восстановительные ферменты кожи при аллергии // Матер.І н.-прак. конф.дерматовенерологов.- Краснодар,1874.- С. 74-76.
16. Ивасивка С.В., Онищук Ф.Д. и др. Использование метода флюориметрии для определения лекарственных веществ в опухолях // Проблемы создания аппаратуры для мед. лабор. исследований.- Л., 1974.- С. 80-82.
17. Митина Т.В., Паньковский В.Б., Ивасивка С.В. Окислительно-восстановительные ферментативные процессы в стенке кишечника при гипоксии, вызванной анафилактическим шоком // Гиперкапния, гипероксия, гипоксия.- Куйбышев, 1974.- С. 154-155.

#### 1975

18. Кашицкая Л.Я., Потопальский Ф.И., Семенюк Т.Н., Ивасивка С.В. Особенности иммунодепрессивного эффекта веществ из группы алкалоидэтиениминов у интактных и опухолевых животных // Иммунология опухолей.- К., 1975.- С. 115-116.
19. Семенюк Т.Н., Ивасивка С.В. и др. Некоторые стороны фармакологической оценки продуктов взаимодействия берберина с тиофосфамидом // Фармакология и токсикология.К., 1975.- 10.- С. 94-96.
20. Орлик И.В., Ивасивка С.В. и др. Действие урокиназы при острых поражениях паренхиматозных органов коагуляционного генеза // Система свертывания крови и фибринолиз.- Саратов,1975.- С. 412-413.

#### 1976

21. Семенюк Т.Н., Ивасивка С.В. и др. К вопросу о биологической и антимиотической активности продукта взаимодействия алкалоида сангвинарина и тиофосфамида // Синтез и механизм действия физиол. активных веществ.-Одесса, 1976.- С. 233-234.
22. Потопальский А.И. и др. Фармакологическая активность и некоторые стороны механизма противоопухолевого действия амитозина // Синтез и механизм действия физиол. активных веществ.-Одесса, 1976.- С.269-270.
23. Митина Т.В., Ивасивка С.В., Скороход Н.И. Гистохимическое исследование ферментов кожи при аллергии и гипосенсибилизирующей терапии // Патогенез и эксперим. терапия терминальных состояний.- Омск, 1976.- С.89-90.

#### 1978

24. Ивасивка С.В., Савчик А.Б. и др. Воздействие на кроветворение модифицированных алкалоидов берберина и колхамина // Гематол. и др. актуальные вопросы лаб. диагностики.- Вильнюс,1978.- С. 71-73.

#### 1979

25. Савчук Л.Ф., Ивасивка С.В. и др. Биологическое действие постоянного магнитного поля на кроветворную систему интактных животных и животных с опухолями // Проблемы гематологии и переливания крови.- 1979.- № 3.- С. 58-60.
26. Абрагамович О.О., Ивасивка С.В. и др. Влияние диетотерапии и моршинских минеральных вод на изменения слизистой оболочки желудка у больных хроническим гастритом с секреторной недостаточностью (по данным светооптической и электронной микроскопии) //

Лечебное питание в комплексе терапевтических мероприятий в сан.-кур. учреждениях.- Моршин, 1979.- С. 5-7.

27. Абрагамович О.О., Ивасивка С.В. и др. Влияние моршинских минеральных вод на слизистую оболочку желудка у больных хроническим гастритом // Санаторно-курортное лечение больных заболеваниями органов пищеварения и сахарным диабетом.- Ессентуки, 1979.- С. 92-94.
28. Абрагамович О.О., Ивасивка С.В. и др. Изменения слизистой оболочки желудка у больных хроническим гастритом с секреторной недостаточностью под влиянием комплексного лечения с использованием моршинских минеральных вод // III съезд физиотерапевтов и курортологов Украины.- Одесса, 1979.- С. 3-4.
29. Потопальский А.И., и др. Особенности биологического действия продуктов модификации экзогенных нуклеиновых кислот // Методы получения и анализа биохимических реактивов.- Черкассы, 1979.- С.67-67.

#### 1980

30. Швед А.Д., Ивасивка С.В. и др. Структурно-функциональные особенности модифицированных нуклеиновых кислот // Молекулярная биология.- К., 1980.- 26.- С. 64-78.
31. Ивасивка С.В., Цегельский А.А. и др. Цитогенетическое действие продуктов модификации 6-метилурацила на клетки костного мозга // I Украинский съезд гематологов и трансфузиологов.- К., 1980.- С. 61-61.
32. Ивасивка С.В., Цегельский А.А. и др. Люминесцентно-микроскопическое исследование костного мозга экспериментальных животных при действии алкалоидэтилениминов // I Украинский съезд гематологов и трансфузиологов.- К., 1980.- С. 46-46.
33. Абрагамович О.О., Ивасивка С.В. Результаты эндоскопического и морфологического исследования слизистой оболочки желудка у больных хроническим гастритом // Врачебное дело.- 1980.- С. 42-46.

#### 1981

34. Грищенко О.М., Ивасивка С.В. та ін. Антигенні та алергенні властивості екзогенних нативних і модифікованих нуклеїнових кислот // Вісник АН УРСР.- 1981.- № 1.- С. 36-42.
35. Петличная Л.И., Ивасивка С.В. и др. Сарколизинат берберина, обладающий противоопухолевой активностью // А.с. 9231116, 1981, ДСП.
36. Потопальский А.И., Ивасивка С.В. и др. Синтез и противоопухолевая активность алкалоидэтилениминов // Актуальные вопросы фармакологии и токсикологии.- Тернополь, 1981.- С. 51.
37. Петличная Л.И., Потопальский А.И., Ивасивка С.В. Синтез и противоопухолевая активность некоторых берберинэтиленамидов кислот фосфора // Хим.-фарм. журн.- 1981.- № 7.- С. 46-50.

#### 1982

38. Плешнев В.И., Ивасивка С.В. и др. Способ получения фосфоразотсодержащих полимеров // А.с. 975728.- Опубл. в Б.И., 1982, №43.
39. Петличная Л.И., Потопальский А.И., Ивасивка С.В. N',N'',N'''-три[2-(N-берберино)этиламыды] тиофосфорной кислоты, обладающие противоопухолевой активностью // А.с. 1007353, 1982, ДСП.
40. Бесядецкая Е.Й., Ивасивка С.В. и др. Фосфорилированные этиленамидные производные урацилов, получение и биологическая активность // Хим.-фарм. журн.- 1982.- № 10.- С. 33-39.
41. Потопальский А.И., Петличная Л.И., Ивасивка С.В. Модификация алкалоида берберина.- К.: Наукова думка, 1982.- 112 с.
42. Успенская И.Г., Ивасивка С.В. и др. Производные дигидратдиалюмооктасиликата в качестве ингибиторов роста злокачественных опухолей // А.с. 1012589, 1982, ДСП.

#### 1983

43. Потопальский А.И., Ивасивка С.В. и др. Противовирусная и противоопухолевая активность модифицированных катехоламинов // Микробиол. журн.- 1983.- № 1.- С. 76-80.
44. Успенская И.Г., Ивасивка С.В. и др. Производные дигидратдиалюмооктасиликата в качестве ингибитора роста злокачественных опухолей // А.с. 1015634, 1983, ДСП.
45. Успенская И.Г., Ивасивка С.В. и др. Адсорбция клеток злокачественных опухолей на аминоорганомонтмориллонитах // ДАН СССР.-1983.- т.270.- № 2.- С.480-483.
46. Успенская И.Г., Ивасивка С.В. и др. Производные дигидратдиалюмооктасиликата в качестве ингибиторов роста злокачественных опухолей // А.с.1023767, 1983, ДСП.

47. Плешнев В.И., Ивасивка С.В. и др. N1,N2,N3,N4-тетра[N',N''-(диэтиленимида) тиофосфамидоэтил] винбластина сульфат, обладающий противоопухолевой активностью // А.с. 1048755, 1983, ДСП.

**1984**

48. Бесядецкая Е.Й., Ивасивка С.В. и др. 1,4-Пиперазинбис-(этиленамид-диэтиленимино-тиофосфорной кислоты), обладающий противовирусной и противоопухолевой активностью // А.с. 1114031, 1984, ДСП.

**1985**

49. Ивасивка С.В., Кит В.И. и др. Фармакологическая характеристика растворителя ДП-400 для труднорастворимых биологически активных веществ: Тез. докл. V съезда фармакологов УССР.- Запорожье, 1985.- С. 72-72.

**1986**

50. Ивасивка С.В. Влияние нагрузки минеральной водой Нафтуса на эндокринные клетки антрального отдела желудка крыс // Вопр. курортол.- 1986.- № 6.- С.- 55-57.
51. Яременко М.С., Ивасивка С.В. и др. К вопросу о механизме действия воды Нафтуса на кислотообразование в желудке // Вопр.курортол.- 1986.- № 5.- С. 11-13.
52. Яременко М.С., Ивасивка С.В. та ін. Реакції гормональної системи шлунково-кишкового тракту на водно-сольові розчини // XII з'їзд Укр. фізіологічного т-ва.- Львів, 1986.- С. 460-461.
53. Яременко М.С., Ивасивка С.В. и др. Роль гастроинтестинально-панкреатической гормональной системы в механизме физиологического и лечебного действия воды Нафтуса // Санаторно-курортное лечение больных заболеваниями органов пищеварения.- Моршин, 1986.- С.20-21.

**1987**

54. Бутусова И.А., Яременко М.С., Ивасивка С.В. Влияние минеральной воды нафтуса на секрецию гастрина у крыс // Вопр. курортол.- 1987.- №1.-С.20-23.
55. Ивасивка С.В., Ивасивка А.Г. Трофическое влияние воды Нафтуса на слизистую желудка и тонкого кишечника : Тез.докл. конф.- Харьков,1987.- С. 88-90.

**1988**

56. Ивасивка С.В., Бутусова И.А.и др. Активация гастринового аппарата у крыс водой Нафтуса и ее отдельными компонентами // Физиол. журн.- 1988.- 34, №3.- С. 38-43.
57. Ивасивка С.В. Морфологическая оценка реакции эндокринного аппарата желудка и двенадцатиперстной кишки на воду Нафтуса // Курортология и физиотерапия.- 1988.- 21.- С. 30-33.
58. Ивасивка С.В., Ковбаснюк М.Н., Унковская Д.М. Гепатопротекторное действие воды Нафтуса // Деп. в ВИНТИ.- № 3468-В.5.88.
59. Ивасивка С.В., Бутусова И.А. и др. Зависимость гастрининкреторной реакции от величины осмотического градиента между полостью и тканью двенадцатиперстной кишки : Тез.докл. конф.- Андижан,1988.- С. 37-37.

**1989**

60. Ивасивка С.В., Гавдяк М.В. и др. Состав и антианемическая эффективность железосодержащих вод сходницкого месторождения // Физиол. журн.- 1989.- т.35, № 4.- С. 80-85.
61. Яременко М.С., Ивасивка С.В., Попович И.Л. и др. Физиологические основы лечебного действия воды Нафтуса.- К.:Наукова думка: 1989.- 144 с.
62. Потопальский А.И., Петличная Л.И., Ивасивка С.И. Барбарис и его препараты в биологии и медицине.- К.:Наукова думка, 1989.- 288 с.
63. Попович И.Л., Ивасивка С.В. Профилактика экспериментального язвообразования минеральной водой Нафтуса // Матер. IX съезда курортологов.- М., 1989.- т. 1.- С. 69-70.

**1990**

64. Ивасивка С.В., Ковбаснюк М.Н., Гавдяк М.В. Антианемические свойства железистой минеральной воды после стабилизации различными консервантами // Экспериментальная и клиническая бальнеология вод типа "Нафтуса".- Трускавец, 1990.- С. 96-102.
65. Ивасивка С.В., Попович И.Л., Яременко М.С., Ковбаснюк М.Н. Минеральная вода Нафтуса как ксенобиотик // Физиол. журн.- 1990.- т.36, № 3.- С.40-45.
66. Попович И.Л., Ивасивка С.В. Ксенобіотично-адаптогенна гіпотеза механізму дії питних мінеральних вод // Актуальные вопр. санаторно-курортного лечения.- Ужгород, 1990.- С. 33-34.

67. Попович І.Л., Івасівка С.В. та ін. Порівняльне клінічне дослідження фізіологічних ефектів мінеральних вод "Нафтуса" та "Гута" // Актуальные вопр. санаторно-курортного лечения.- Ужгород, 1990.- С.36-37.
68. Івасівка С.В., Ясевич А.П. та ін. Склад та властивості мінеральної води "Гута" // Актуальные вопр. санаторно-курортного лечения.- Ужгород, 1990.- С. 37-39.
69. Попович І.Л., Івасівка С.В. и др. Защитное действие органических веществ воды Нафтуса на эрозивно-язвенные повреждения слизистой желудка у крыс при иммобилизационно-холодовом стрессе // Физиол. журн.- 1990.- т.36, № 4.- С.68-76.
70. Попович І.Л., Івасівка С.В. и др. Адаптационно-трофические изменения в слизистой желудка при курсовом приеме лечебной воды "Нафтуса" // XV конф."Физиология пищеварения и всасывания".-Краснодар, 1990.- С.223-224.
71. Попович І.Л., Івасівка С.В., Яременко М.С. та ін. Особливості реакції гастринного апарату у щурів з різною підлеглистю стресовим пошкодженням шлунка // Матер. XIII з'їзду Укр. фізіологічного т-ва.-К.,1990.- С. 85-86.
72. Попович І.Л., Івасівка С.В. и др. Гастропротективное действие органических веществ воды "Нафтуса" // Матер. IV съезда гастроэнтерологов.-М.-Л., 1990.- С.503-505.

#### 1991

73. Івасівка С.В. Склад та властивості води "Гута" // Курортные факторы Прикарпатья в медицинской и социальной реабилитации больных дерматозами: Мат-лы 2-й Респ. н.-практ.конф. дерматологов и курортологов.- Львов, 1991.- С. 23-24.
74. Івасівка С.В., Білас В.Р. Генез гідрофільних органічних сполук води "Нафтуса" // Курортные факторы Прикарпатья в медицинской и социальной реабилитации больных дерматозами: Мат-лы 2-й Респ. н.-практ.конф. дерматологов и курортологов.- Львов, 1991.- С. 24-25.
75. Попович І.Л., Івасівка С.В., Стеценко Г.И. Ксенобиотико-адаптогенная концепция механизма действия питьевых лечебных вод // Актуальные проблемы медицины и биологии.- Киев, 1991.-т.1.- С. 227-236. ДСП.
76. Попович І.Л., Івасівка С.В. и др. Влияние одноразового приема минеральных вод Нафтуса и Гута на некоторые функции желудка, печени и почек // Врачебное дело.- 1991.- № 3.- С. 22-24.
77. Івасівка С.В., Яременко М.С. Роль аминосоединений в биологической активности лиофилизированного остатка воды Нафтуса // Вопр. курортол.- 1991.- № 1.- С. 56-58.
78. Попович І.Л., Бутусова І.А., Івасівка С.В. Гастропротективное действие люминального гастринина // Физиол. журн.- 1991.- т. 37, № 5.- С. 117-120.
79. Попович І.Л., Івасівка С.В. и др. Новые данные в пользу ксенобиотико-адаптогенной гипотезы механизма действия минеральных вод // Проблемы і перспективи подальшого розвитку санаторно-курортної справи : Тези доп. наук.-пр. конф.- Трускавець, 1991.- С. 79-80.

#### 1992

80. Попович І.Л., Бутусова І.А., Івасівка С.В., Яременко М.С. Особенности реакции гастринина у крыс с различной подверженностью повреждениям слизистой желудка при иммобилизационно-холодовом стрессе // Бюл. экс. биол.- 1992.- Т. СХІІІ, № 2.- С. 126-127.
81. Івасівка С.В., Гавдяк М.В., Матрошилин А.Г., Беца Ю.Д., Ковбаснюк М.Н. Антианемическая эффективность железистых вод Сходницкого месторождения в эксперименте и клинике // Вопр. курортол.- 1992.- №3.- С. 46-50.
82. Попович І.Л., Івасівка С.В., Бутусова І.А. Аналіз механізму впливу інтрагастрального кальцію і магнію на вивільнення гастринину і інсуліну у собак // Фізіол. журн.- 1992.- т. 38, № 4.- С. 51-56.
83. Івасівка С.В., Гавдяк М.В., Ковбаснюк М.М., Матрошин О.Г. Антианемічні властивості мінеральних вод Східниці // Пробл. санаторно-курортної реабілітації ураж. в результаті Чорнобильської аварії : Мат.н.- практ. конф.- Трускавець,1992.- С. 32-35.
84. Івасівка С.В., Абрагамович Л.Е., Лаврик А.У. та ін. Ураження слизової оболонки стравоходу, шлунка і дванадцятипалої кишки у хворих розацеа // Нетрадиційні методи діагностики і лікування: Матер. до міжнародної конф. "Львівські лазери в дерматології, курортології і біології" (16-17 грудня 1992 року).- Львів, 1992.- С. 76-77.
85. Івасівка С.В., Абрагамович Л.Е., Абрагамович Е.С. та ін. Роль гастринину в патогенезі рожевих вугрів // Нетрадиційні методи діагностики і лікування: Матер. до міжнародної конф. "Львівські лазери в дерматології, курортології і біології" (16-17 грудня 1992 року).- Львів, 1992.- С. 79.

### 1993

86. Івасівка С.В., Яременко М.С. Способ получения органических веществ из минеральной воды // А.с. № 1792706.- 1992.-Опубл.07. 02.93. Бюл. № 5.
87. Івасівка С.В., Яременко М.С. Способ получения органических веществ из минеральной воды // Патент Российской федерации № 1792706.-1993.
88. Івасівка С.В., Абрагамович Є.С., Потопальський А.І. та ін. Результати проспективної 25-ти річної оцінки застосування "Амітозину" при лікуванні хворих на ревматоїдний артрит з системним пораженням // Науково-методичні аспекти фізіології. Львів, 1993.- С. 5.
89. Івасівка С.В., Лаврик А.У., Абрагамович Л.Є. та ін. Патоморфологічна характеристика слизової оболонки шлунка і дванадцятипалої кишки у хворих на рожеві вугрі (РВ) із супутньою гастродуоденальною патологією // Науково-методичні аспекти фізіології. Львів, 1993.- С. 44 -45.
90. Івасівка С.В. Новые методологические подходы к идентификации вод типа Нафтуса и результаты их применения для оценки режима эксплуатации трускавецкого месторождения // Вопр. курортол.- 1993.- № 1.- С. 49-53.
91. Абрагамович Е.С., Потопальський А.І., Івасівка С.В. та ін. Віддалені результати лікування хворих на ревматоїдний артрит с системними пораженнями (РА з СП) препаратом "Амітозин" (АМ) // I конгрес ревматологів України: тези доп. (Тернопіль 28-30 вересня 1993 р.).- Тернопіль, 1993.- С. 4.
92. Івасівка С.В., Ковбаснюк М.Н., Ломейко С.Н. Влияние минеральной воды Нафтуса на лейкопоз у крыс // Проблемы патологии в эксперименте и клинике.- т. XIV.-Львов, 1993.- С. 19-24.

### 1994

93. Івасівка С.В., Абрагамович Е.С., Виговський В.П. та ін. Ендоскопічна та патоморфологічна характеристика езофагогастральної слизової оболонки при її передпухлинній та пухлинній трансформації (аспекти своєчасної та ранньої діагностики) // Практична ендоскопія.- Львів, 1994.- С. 9-14.
94. Івасівка С.В., Абрагамович Е.С., Виговський В.П. та ін. Клініко-функціональна, ендоскопічна та патоморфологічна характеристика ентерохромафінної-серотонінової системи (ЕХСС) і гастродуоденальної слизової оболонки при її ерозивно-виразковій трансформації // Практична ендоскопія.- Львів, 1994.- С. 3-8.
95. Івасівка С.В., Попович І.Л. Ксенобіотичні ефекти органічних речовин, вилучених з води Нафтуса, та мікробних метаболітів озокериту // Проблемы патологии в эксперименте и клинике.- т. XV.-Львов, 1994.- С. 3-6.
96. Івасівка С.В., Мітіна Т.В., Скороход Н.І., Ковалишин В.І. Метаболічні процеси тканини печінки при сенсibiлізації та анафілактичному шоці (гістохімічна та електронно-мікроскопічна характеристика) // Проблемы патологии в эксперименте и клинике.- т. XV.- С. 51-52.
97. Івасівка С.В., Бубняк А.Б., Ковбаснюк М.М., Попович І.Л. Походження та роль фенолів у водах родовища Нафтусі // Проблемы патологии в эксперименте и клинике.- т. XV.- С. 6-11.
98. Івасівка С.В. Механізми фізіологічної дії лікувальної води Нафтуса і її окремих компонентів : Автореф. дис. ... доктора мед. наук.- Одеса, 1994.- 47 с.
99. Івасівка С.В., Ковбаснюк М.М. Стимуляція еритропоезу мінеральною водою Нафтуса і її біотехнологічним аналогом // Мат. н.-пр.конф. "Чорнобиль та здоров'я населення".- Київ, 1994, том II.- С.38-39.

### 1995

100. Івасівка С.В., Асентійчук Б.І. Роль та походження гiдрoфiльних і гiдрoфoбних сполук вод типу Нафтуса // Современное состояние природных курортных ресурсов, проблемы их охраны, эксплуатации и рационального использования в новых экономических условиях: Тез.докл. междунар.н.-пр. конф.-Одесса, 1995.- С. 9-10
101. Івасівка С.В., Яременко М.С. Аналіз фізіологічної активності органічних сполук озокериту, отриманих його біотрансформацією мікроорганізмами води Нафтуса // Фізіол. журн.- 1995.- Т.41, №5-6.- С. 38-43.
102. Яременко М.С., Івасівка С.В., Попович І.Л. Способ профилактики эрозивно-язвенных поражений слизистой желудка у лабораторных животных // Патент Российской федерации № 2033644.-1995.



103. Івасівка С.В., Ломейко С.Н., Ковбаснюк М.Н. Восстановление пострадиационной тромбоцитопении у крыс под влиянием лечебной воды Нафтуса // Works of the international scientific conference, september, 29, 1995.-Chisinau, 1995.- P. 58-59.
104. Івасівка С.В., Ломейко С.Н., Ковбаснюк М.Н. Влияние лечебной воды Нафтуса на лейкопоз у крыс после облучения // Works of the international scientific conference, september, 29, 1995.-Chisinau, 1995.- P. 59-60.

#### 1996

105. Аксентийчук Б.И., Івасівка С.В., Попович І.Л., Ковбаснюк М.Н., Бубняк А.Б. Мониторинг физиологической активности воды Нафтуса Трускавецкого источника // Актуальные вопросы курортологии / Сб. науч.тр., посв. 10-летию базового санатория "Приморье".- Евпатория, 1996.- С. 46-48.
106. Попович І.Л., Івасівка С.В., Аксентійчук Б.И., Ковбаснюк М.Н. Активация процессов выделения лечебными водами типа Нафтуса как проявление защитной реакции организма на ксенобиотики // I Российский конгресс по патофизиологии: Тез. докл.- М. 17-19 окт. 1996.- С. 129
107. Попович І.Л., Івасівка С.В., Аксентійчук Б.И., Ковбаснюк М.М., Білас В.Р. Активация органическими речовинами лікувальних вод типу "Нафтуса" систем захисту організму від чужерідних агентів // Медична реабілітація та курортологія.-1996.- № 3.- С. 30-36
108. Івасівка С.В., Аксентійчук Б.И., Бубняк А.Б. Походження фенолів у воді Нафтуса // Реабілітація та лікування в санаторно-курортних умовах: тези доп. н.-практ. конф.- Трускавець, 1996.- С.4-5
109. Івасівка С.В., Ковбаснюк М.М., Файда О.І. Радіопротекторна дія мінеральної води Нафтуса // Реабілітація та лікування в санаторно-курортних умовах: тези доп. н.-практ. конф.- Трускавець, 1996.- С.16-18.
110. Івасівка С.В., Корзун В.Н., Бейда П.А., Ковбаснюк М.М., Стеценко Г.І. Роль слабомінералізованої води Нафтуса у прискоренні виведення з організму цезію-137 // Реабілітація та лікування в санаторно-курортних умовах: тези доп. н.-практ. конф.- Трускавець, 1996.- С.19-20.
111. Попович І.Л., Івасівка С.В., Аксентійчук Б.И., Ковбаснюк М.М. Нове трактування давно відомих ефектів лікувальної води "Нафтуса" // Реабілітація та лікування в санаторно-курортних умовах: тези доп. н.-практ. конф.-Трускавець, 1996.- С.58-61.
112. Івасівка С.В., Томашівська Л.М. Курортна реабілітація потерпілих внаслідок Чорнобильської катастрофи // Медична реабілітація потерпілих внаслідок Чорнобильської катастрофи: Тези доп. н.-практ.конф.- Трускавець,1996.- С. 23-24.
113. Ivasivka S., Beida P., Korsun V., Sklyarov A., Kovbasiuk M., Saglo V., Stetsenko Y. Intensity of cesium-137 discharge in drinking slightly mineralized water "Naftusia" // Third international congress of the Worldwide Hungarian Medical Academy.- Juli 4-6, 1996, Pecs, Hungary.- P.12.
114. Івасівка С.В., Гураков І.Г. Природні лікувальні ресурси Трускавця, стан їх захисту та раціональне використання // Природные лечебные ресурсы, современная теория и практика бальнеогрязелечения, правовые аспекты охраны и эксплуатации месторождений минеральных вод и лечебных грязей: Тез. докл.международ.н. -п. конф.посв.70-летию Сакской ГРЭС (24-27 сентября 1996).- Саки, 1996.- С. 15- 16.
115. Івасівка С.В., Бейда П.А., Корзун В.Н., Склярів О.Я., Ковбаснюк М.М., Стеценко Г.І., Сагло В.І. Інтенсивність обміну цезію-137 при вживанні слабомінералізованої води типу "Нафтуса" // Вісник проблем медичної реабілітації і фізіотерапії.-1996.- вип.2.- №1-2.- С. 97-99.
116. Ковальчук Г.Я., Івасівка С.В., Попович І.Л., Білас В.Р. Вплив води Нафтуса на процес ліпопероксидації та імунітет у щурів // Проблеми патології в експерименті та клініці.- Т.17.- Львів, 1996.- С.181-184.

#### 1997

117. Стеценко Г.І., Аксентійчук Б.И., Яцюк В.М., Івасівка С.В., Попович І.Л., Флюнт І.С., Алексєєв О.І., Ломейко С.М., Бейда П.А., Саранча С.М. Особливості реабілітації потерпілих від чорнобильської катастрофи на курорті Трускавець.- Трускавець: "Франкова криниця", 1997.- 15 с.
118. Івасівка С.В. Біологічно активні речовини води Нафтуса, їх генез та механізми фізіологічної дії.- Київ : Наукова думка, 1997.- 110 с.

119. Івасівка С.В., Корзун В.Н., Чаяло П.П., Бейда П.А., Ковбаснюк М.М., Склярів О.Я., Стеценко Г.І. Вплив води "Нафтуса" на обмін цезію-137 та деякі біохімічні показники організму // Укр. радіол. журн., 1997.- Т.5.- вип. 3.- С. 283-285.
120. Ivasivka S.V., Stecenko G.I., Popovych I.L., Kovbasnyuk M.N. Cholelytiasis and balneotherapy // New trends in diagnosis and treatment of liver and colonic diseases: Falk symposium (Oktober 25,1997).- Lviv, 1997.- P. 198.
121. Івасівка С.В., Бейда П.А., Корзун В.Н., Чаяло П.П., Склярів О.Я., Стеценко Г.І. Застосування ентеросорбції для відновлення порушених метаболічних процесів, викликаних малими дозами інкорпорованого цезію-137 // Діагностика та профілактика негативних наслідків радіації (матер. симпоз.).- Київ, 1997.- С. 26-27.
122. Попович І.Л., Ковальчук Г.Я., Івасівка С.В., Алексєєв О.І., Луців М.Ф. Вплив лікувальної води "Нафтуса" на деякі показники обміну речовин у щурів // Укр. біохім. журн.- 1997.- т.70, № 3.- С. 82-87.
123. Ковальчук Г.Я., Попович І.Л., Івасівка С.В. Нові прояви бальнеоактивності лікувальної води Нафтуса // VII Український біохімічний з'їзд (тези доп.).- ч. III.- Київ, 1997.- С. 40.
124. Попович І.Л., Івасівка С.В., Флюнт І.С. Експериментальне дослідження впливу біоенерго-інформотерапевта на деякі функції організму людини і собаки // Нетрадиційні методи діагностики і лікування в курортній практиці.- Матер. Укр. н.- практ. конф.- ч.II.- Київ, 1997.- С.112-113.

#### 1998

125. Івасівка С.В., Ковбаснюк М.М., Гучко Б.Я., Петрів М.М. Вплив мінеральної води нафтуса на склад низькомолекулярних сполук слизової тонкого кишечника щурів // Фізіол. журн., 1998.- т. 44, № 3.- С. 330.
126. Івасівка С.В., Попович І.Л., Гучко Б.Я., Ковбаснюк М.М., Бубняк А.Б. Припущення про наявність "ентеро-ренальної осі" гуморальної регуляції водо- та солевидільної функції нирок // Фізіол. журн., 1998.- т. 44, № 3.- С. 330-331.
127. Івасівка С.В., Аксентійчук Б.І., Яцюк В.М., Ломейко С.М., Партола С.В. Основи преформованих та природних методів лікування, що застосовуються в урології // Методичні рекомендації з санаторно-курортного лікування / Під ред М.В. Лободи.-Київ: "Тамед", 1998.- С. 324-340.
128. Івасівка С.В., Попович І.Л., Гучко Б.Я. Еволюція концепції лікувально-профілактичної дії води "Нафтуса" // Матеріали I національного конгресу фізіологів і курортологів України.- Хмельник, 1998.- С. 56-58.
129. Івасівка С.В., Палієнко Г.Г., Лобода М.В., Колесник Е.О. та ін. Спосіб експлуатації родовищ мінеральних вод зі змінними властивостями після видобутку з надр // Патент України № 98010113.- 30.10.98.

#### 1999

130. Івасівка С.В., Попович І.Л., Аксентійчук Б.І., Білас В.Р. Природа бальнеочинників води Нафтуса і суть її лікувально-профілактичної дії.- Трускавець: Вид-во ЗАТ "Трускавець-курорт", 1999.- 125 с.
131. Курортна реабілітація потерпілих від чорнобильської катастрофи / За ред. Івасівки С.В., Корзуна В.Н., Стеценка Г.І.- Київ: Здоров'я, 1999.- 108 с.
132. Івасівка С.В., Івашкевич Г.А., Прийма О.Б., Баєв Є.Я. Вивчення явища ендотоксикозу у хворих з профузними кровотечами за допомогою використання методу біотестування на ізольованому препараті ворітної вени білого щура // Фізіол. журн.- 1999.- т. 45, № 3.- С. 74-78.
133. Ружи́ло С.В., Аксентійчук М.І., Попович І.Л., Івасівка С.В. та ін. Два типи реакції центральної гемодинаміки на бальнеотерапію на курорті Трускавець // Оздоровчі ресурси Карпат і прилеглих регіонів : Мат. конф. з міжнар. участю.- Чернівці, 1999.- С. 67-68.
134. Попович І.Л., Івасівка С.В., Ружи́ло С.В., Аксентійчук М.І. та ін Вплив одноразового вживання води Нафтуса на центральну та периферійну гемодинаміку і її вегетативну регуляцію // Медична гідрологія та реабілітація.- 1999.- т.2, №1.- С. 51-57.
135. Івасівка С.В., Попович І.Л., Ковальчук Г.Я., Білас В.Р., Ковбаснюк М.Ф., Гучко Б.Я., Бубняк А.Б., Кутереба М.Й. Нові дані про бальнеоактивність води "Нафтуса" і вплив на неї різних методів очищення від аллохтонної мікрофлори // Медична гідрологія та реабілітація.- 1999.- 2, №1.- С. 16-24.
136. Попович І.Л., Івасівка С.В., Карпинець С.В., Аксентійчук М.І. Вплив бальнеотерапії на курорті Трускавець на центральну гемодинаміку: Междунар. науч.-пр.конф. "Медицинская

реабілітація, курортологія і фізіотерапія" (Ялта, Україна, 29 вересня-2 жовтня 1999 г.)  
// Мед. реабіл., курортол., фізіотер.-1999.- №3 (дод.).- С. 116-117.

## 2000

137. Білас В.Р., Попович І.Л., Івасівка С.В., Ружи́ло С.В. Періодична закономірність регуляції серцевого індексу Na,K-АТФазою // Матер. III націон. конгр. патофізіологів України.- Фізіол. журн.- 2000.- т.46, №2.- С. 69-69.
138. Івасівка С.В., Ружи́ло С.В., Гучко Б.Я., Попович І.Л., Білас В.Р. Біоактивна вода Нафтуса модулює посткомпресійні вазомоторні реакції передпліччя людини // Матер. III націон. конгр. патофізіологів України.- Фізіол. журн.- 2000.- т.46, №2.- С. 94-95.
139. Попович І.Л., Івасівка С.В., Аксентійчук Б.І., Флюнт І.С. Бальнеосанація - нова сфера діяльності курорту Трускавець // Праці міжнар. Конгресу "Проблеми інформатизації рекреаційної та туристичної діяльності в Україні: Перспективи культурного та економічного розвитку".- Трускавець, 2000 (23-28 травня).- С. 15-16.
140. Івасівка С.В., Кондратюк Є.І., Проць Р.І., Щупляк Н.М. Інформаційно-вимірювальна система рівня і температури води у свердловинах мінеральних вод // Праці міжнар. Конгресу "Проблеми інформатизації рекреаційної та туристичної діяльності в Україні: Перспективи культурного та економічного розвитку".- Трускавець, 2000 (23-28 травня).- С. 137-139.
141. Івасівка С., Білас В., Гавдяк М. Вплив залізовмісних вод Східниці на геренерацію мікрофлори товстої кишки щурів, отруєних цезієм-137 // Праці VIII конгресу СФУЛТ.- Львів- Трускавець, 2000.- С. 123-124.
142. Івасівка С., Білас В. Стан автохтонних мікроорганізмів води Нафтуса трускавецького родовища // Праці VIII конгресу СФУЛТ.- Львів- Трускавець, 2000.- С. 124.
143. Івасівка С.В., Ковбаснюк М., Гавдяк М., Гучко Б. Вплив залізовмісних вод Східниці на інтенсивність виведення цезію-137 у щурів // Праці VIII конгресу СФУЛТ.- Львів- Трускавець, 2000.- С. 128.
144. Івасівка С.В. Гідромінеральна база курортів Трускавець та Східниця // Праці VIII конгресу СФУЛТ.- Львів- Трускавець, 2000.- С. 129.
145. Івасівка С., Круглій Ю., Стеценко Г. Попередження і ліквідація холестазу на бальнеологічному курорті // Праці VIII конгресу СФУЛТ.- Львів- Трускавець, 2000.- С. 131-132.
146. Івасівка С., Гавдяк М., Білас В., Ковбаснюк М. Активування систем захисту від ксенобіотиків залізовмісними водами Східниці у щурів, отруєних цезієм-137 // Праці VIII конгресу СФУЛТ.- Львів- Трускавець, 2000.- С. 422.
147. Ковальчук Г.Я., Попович І.Л., Івасівка С.В. Кортикостероїди як посередники біоактивності води Нафтуса // VIII Конгрес Світової Федерації Українських Лікарських Товариств (Львів, Трускавець, 13-17 серпня 2000 р.).- Тези доп.- Львів, Трускавець, 2000.- С. 130.
148. Флюнт І.С., Попович І.Л., Івасівка С.В., Чебаненко О.І. Оцінка віталітету (загального рівня здоров'я): Інф.-метод. лист / Ін-т фізіології ім. О.О. Богомольця НАН України.- Трускавець, 2000.- 33 с.
149. Івасівка С.В., Палієнко Г.Г., Возіанов О.Ф., Лобода М.В. та ін. Спосіб споживання мінеральних вод, в тому числі із складом, що руйнується при аерації, нагріві та зберіганні поза природними умовами // Патент України № 27685.- 15.09.2000.
150. Івасівка С.В., Палієнко Г.Г., Возіанов О.Ф., Лобода М.В. та ін. Система управління експлуатацією родовища мінеральних вод із змінними властивостями після видобутку з надр // Патент України № 24113.- 15.09.2000.
151. Івасівка С.В., Палієнко Г.Г., Возіанов О.Ф., Лобода М.В. та ін. Автоматичний бювет мінеральних вод // Патент України № 24316.- 15.09.2000.
152. Івасівка С.В., Палієнко Г.Г., Возіанов О.Ф., Лобода М.В. та ін. Спосіб експлуатації родовищ мінеральних вод зі змінними властивостями після видобутку з надр // Патент України № 25251.- 15.09.2000.
153. Івасівка С.В., Палієнко Г.Г., Возіанов О.Ф., Лобода М.В. та ін. Спосіб експлуатації родовищ мінеральних вод із змінними властивостями після видобутку з надр // Патент України № 27655.- 15.09.2000.
154. Івасівка С.В., Палієнко Г.Г., Возіанов О.Ф., Лобода М.В. та ін. Автоматичний бювет цінних мінеральних вод "Джерело- Люкс" для ефективного оздоровлення людей // Матеріали н.-практ. конф. "Нові технології при вирішенні медико-екологічних проблем".- К.: т-во "Знання" України.- С. 126-128.

155. Попович І.Л., Івасівка С.В., Флюнт І.С., Перченко В.П. та ін. Біоактивна вода "Нафтуса" і шлунок.- К.: Комп'ютерпрес", 2000.- 234 с.

156. Івасівка С.В., Фірко Ю.М. Морфофункціональні зміни ендокринного апарату слизової шлунку під впливом води Нафтуса // Укр. бальнеол. журн.- 2000.- № 3, 4.- С. 54-61.

#### 2001

157. Івасівка С.В., Ковбаснюк М.М., Гавдяк М.В. та ін. Вплив залістих вод Східниці на інтенсивність виведення у щурів цезію-137 і на активність метаболічних процесів, потенційно задіяних на його виведення // Мед. реабіл., курортол., фізіотер.- 2001.- № 3.- С. 30-35.

158. Попович І.С., Івасівка С.В. Сов'як О.С. Спільний механізм стимулюючого впливу біоактивної води "Нафтуса" на каналцеву секрецію та макрофагально-лімфоцитарну систему: Актуальні проблеми застосування мінеральних вод в медичній практиці: Мат. наук.-практ. конф. з міжнар. уч. (Трускавець-Моршин, 23-25 жовтня 2001р.) // Мед.реабіл., курортол., фізіотер.- 2001.- Т. I.- № 3 (дод.).- С. 111-112.

#### 2002

159. Аксентійчук Б.І., Івасівка С.В., Попович І.Л. Динаміка параметрів обміну сечової кислоти, сечовини і креатиніну у щурів при курсовому вживанні біоактивної води "Нафтуса" // Експер. та клін. фізіол. і біохім.- 2002.- №1.- С. 27-32.

160. Києнко В.М., Попович І.Л., Івасівка С.В., Флюнт І.С., Чапля М.М. Статистичні методи інтегральної оцінки імунного статусу // Матер. II конф. Асоціації учених м. Трускавця (18 жовтня 2002 р.).- Трускавець, 2002.- С. 30-32.

161. Статистичні методи інтегральної оцінки імунного статусу: Інформаційно-методичний лист / Інститут фізіології ім. О.О. Богомольця / Флюнт І.С., Івасівка С.В., Чапля М.М., Києнко В.М., Зінь А.Г.- Трускавець, 2002.- 19 с.

#### 2003

162. Івасівка С., Дацько О., Бубняк А., Полюжин І. Проблеми аналізу мінеральних вод // Ресурси природних вод Карпатського регіону: Мат. II міжнар. н.-пр. конф. (Львів, 15-16.05.2003 р.).- Львів, 2003.- С. 126-129.

163. Івасівка С.В., Палієнко Г.Г. та ін. Правильне питне лікування для ефективного оздоровлення народу і завантаження лікувально-оздоровчих закладів з допомогою технологій і систем "Джерело- Люкс" // Ресурси природних вод Карпатського регіону: Мат. II міжнар. н.-пр. конф. (Львів, 15-16.05.2003 р.).- Львів, 2003.- С. 142-145.

164. Івасівка С., Бубняк А., Дацько О., Полюжин І. Показники вмісту органічних речовин у питних водах та їх узгодження з нормативною базою // Ресурси природних вод Карпатського регіону: Мат. II міжнар. н.-пр. конф. (Львів, 15-16.05.2003 р.).- Львів, 2003.- С. 193-196.

165. Івасівка С.В., Сухова З.В., Тарнавський А.М. Використання природних лікувальних ресурсів на Трускавецькому родовищі мінеральних лікувальних вод // Проблемні питання розвідки, видобутку, використання, вивчення і охорони природних лікувальних ресурсів: Мат. н.-пр. семінару 23-25.09.03.-Хмільник, 2003.- С.27-36.

166. Ivasiivka S., Sklyarov A., Beyda R., Popovych I., Zuk I. Influence of small doses of an internal irradiation on activity proteolytic enzymes of digestive system in conditions laboratory mechanisms of experiment // International conference "Neuro-humoral and cellular regulation of digestion processes", Lviv, 2003.- P. 36-36.

167. Івасівка С.В., Білас В.Р., Ходак О.Л. Реабілітація імунологічного статусу пацієнтів після радикального лікування онкопатології бальнеотерапевтичним комплексом Трускавця // Мед. гідрологія та реабілітація.- 2003.- т. 1, № 1.- С. 18-26.

168. Насибуллин Б.А., Ковбаснюк М.Н., Івасівка С.В. Влияние воды Нафтуса на NO-синтазную активность клеток и связанные с этим изменения опухолевой ткани // Мед. гідрологія та реабілітація.- 2003.- т. 1, № 1.- С. 69-73.

169. Івасівка С.В., Аксентійчук Б.І., Попович І.Л. Роль сечової кислоти у атрибутивних ефектах біоактивної води Нафтуса у щурів // Медична гідрологія та реабілітація.- 2003.- 1, №2.- С. 87-90.

#### 2004

170. Івасівка С.В., Ковбаснюк М.М., Білас В.Р., Ходак О.Л. Вплив бальнеотерапії на ріст лімфосаркоми Пліса // Мед. гідрологія та реабілітація.- 2004.- т. 2, № 2.- С. 52-57.

171. Івасівка С.В., Бубняк А.Б., Дацько О.Р., Полюжин І.П. Особливості нормування загальної бета-активності природних вод // Ресурси природних вод карпатського регіону // Мат. III міжнар. н.-пр.конф. Львів, 2004.- С.181-185.

172. Івасівка С.В., Попович І.Л., Аксентійчук Б.І., Флонт І.С. Фізіологічна активність сечової кислоти та її роль в механізмі дії води Нафтуся.- К., 2004.- 162 с.
173. Івасівка С.В., Денисенко Г.Т., Дудка П.Ф., Шульженко О.Ф. та ін Використання лікувальних мінеральних вод Карпатського регіону та Поділля в поєднанні з гіпокситерапією / Методичні рекомендації.- К.: Політехніка, 2004.-19 с.