

**ЗБІРНИК НАУКОВИХ МАТЕРІАЛІВ  
ХС МІЖНАРОДНОЇ  
НАУКОВО-ПРАКТИЧНОЇ  
ІНТЕРНЕТ - КОНФЕРЕНЦІЇ**

*el-conf.com.ua*

***«РОЗВИТОК НАУКИ В УМОВАХ  
ВОЄННОГО СТАНУ»***

**20 ТРАВНЯ 2022 РОКУ**



**М. КИЇВ**

Розвиток науки в умовах воєнного стану,  
ХС Міжнародна науково-практична інтернет-конференція. –  
м. Київ, 20 травня 2022 року. – 452 с.

Збірник тез доповідей укладено за матеріалами доповідей ХС Міжнародної науково-практичної інтернет - конференції «Розвиток науки в умовах воєнного стану», 20 травня 2022 року, які оприлюднені на інтернет-сторінці [el-conf.com.ua](http://el-conf.com.ua)

Адреса оргкомітету:

21018, Україна, м. Вінниця, а/с 5088

e-mail: [el-conf@ukr.net](mailto:el-conf@ukr.net)

Оргкомітет інтернет-конференції не завжди поділяє думку учасників. У збірнику максимально точно збережена орфографія і пунктуація, які були запропоновані учасниками. Повну відповідальність за достовірну інформацію несуть учасники, наукові керівники.

Всі права захищені. При будь-якому використанні матеріалів конференції посилання на джерела є обов'язковим.

## ЗМІСТ

<i>Авдеєнко О.І.</i> СЕРЦЕВО-СУДИННІ ЗАХВОРЮВАННЯ У ПАЦІЄНТІВ З ОСТЕОАРТРИТОМ: МЕТА-АНАЛІЗ РИЗИКІВ ТА ФАКТОРІВ ВИНИКНЕННЯ .....	12
<i>Ажнюк І.В.</i> ЗАСТОСУВАННЯ МЕТОДІВ ТЕОРІЇ ІГОР ДЛЯ ПРИЙНЯТТЯ ОПТИМАЛЬНИХ РІШЕНЬ.....	15
<i>Алексєєва І.О.</i> ОСОБЛИВОСТІ МИТНОГО ЗАКОНОДАВСТВА У ПЕРІОД ВОЄННОГО СТАНУ .....	19
<i>Алтухова М.С., Баб'як Г.М.</i> ІНТЕРАКТИВНІ РОБОЧІ АРКУШІ ТА ЦИФРОВІ ФОРМАТИ ЗАВДАНЬ ДЛЯ ГІБРИДНОГО ТА ДИСТАНЦІЙНОГО НАВЧАННЯ.....	23
<i>Аністратенко Т.І., Велика Н.В.</i> АКТУАЛЬНІ ПИТАННЯ АЛІМЕНТАРНОЇ КОРЕКЦІЇ І ПРОФІЛАКТИКИ ДИСТРЕСУ .....	26
<i>Бабій Я.М.</i> БАТЬКИ ТА ВЧИТЕЛІ: ЧОМУ ВАЖЛИВО ЧУТИ ОДИН ОДНОГО.....	31
<i>Биців М.М.</i> ВИЗНАЧЕННЯ МАЛОГО І СЕРЕДНЬОГО БІЗНЕСУ .....	34
<i>Бібік О.П.</i> ОСОБЛИВОСТІ ВИКОРИСТАННЯ КОМП'ЮТЕРА В ОСВІТНЬОМУ ПРОЦЕСІ ПІД ЧАС УРОКІВ З ІСТОРІЇ .....	37
<i>Бойчук І.В.</i> ЗАСТОСУВАННЯ ПРОГРАМНОГО ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ДЛЯ ЗДІЙСНЕННЯ ПОЖЕРТВ ДЛЯ ФІНАНСОВОЇ ПІДТРИМКИ КОНТЕНТМЕЙКЕРІВ.....	43
<i>Бондаренко М.Л., Деркаченко Ю.В., Сініцин О.В.</i> АКТУАЛЬНІ ПИТАННЯ ФОРМУВАННЯ НАЦІОНАЛЬНОЇ СИСТЕМИ КІБЕРБЕЗПЕКИ В УКРАЇНІ В РАМКАХ СПІВРОБІТНИЦТВА З НАТО .....	47
<i>Будулатій Я., науковий керівник Березняк В.</i> ОБМЕЖЕННЯ ВОЛІ ЯК ВИД ПОКАРАННЯ.....	51
<i>Варга В.П.</i> ОСНОВИ СТРАТЕГІЧНОГО УПРАВЛІННЯ КОНКУРЕНТОСПРОМОЖНІСТЮ РЕГІОНУ .....	54

<i>Васильковська О.О.</i> СУБ'ЄКТ КРИМІНАЛЬНОГО ПРАВОПОРУШЕННЯ.....	57
<i>Ващук Н.Ф.</i> УДОСКОНАЛЕННЯ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ДІЯЛЬНОСТІ ПІДРОЗДІЛІВ СПЕЦІАЛЬНОГО ПРИЗНАЧЕННЯ НАЦІОНАЛЬНОЇ ГВАРДІЇ УКРАЇНИ.....	59
<i>Велічко В.Л.</i> РОЛЬ П. КОНАШЕВИЧА – САГАЙДАЧНОГО У ФОРМУВАННІ КОЗАЦЬКОЇ АРМІЇ	61
<i>Vlad E.A.</i> , WHAT IS MEDICAL CONFIDENTIALITY?	67
<i>Вовковинська М.С., Клочковська В.О.</i> НЕОБХІДНІСТЬ І ПРОБЛЕМИ ФОРМУВАННЯ РИНКУ ЗЕМЛІ В УКРАЇНІ: ІСТОРІЯ ПИТАННЯ, СОЦІАЛЬНО-ЕКОНОМІЧНІ ПЕРЕДУМОВИ ТА НАСЛІДКИ.....	70
<i>Водолага В.О.</i> СПІВУЧАСТЬ У ВЧИНЕНОМУ КРИМІНАЛЬНОМУ ПРАВОПОРУШЕННІ.....	74
<i>Гайдур М.М.</i> ЕТИОПАТОГЕНЕЗ ВІКОВОЇ МАКУЛЯРНОЇ ДЕГЕНЕРАЦІЇ.....	77
<i>Гал В.О.</i> ЕТИОПАТОГЕНЕЗ ДІАБЕТИЧНОЇ РЕТИНОПАТІЇ.....	82
<i>Галабурда О.В., науковий керівник Стояненко І.В.</i> ШЛЯХИ І НАПРЯМКИ ЗНИЖЕННЯ ВИТРАТ НА ВИРОБНИЦТВО ПРОДУКЦІЇ .....	89
<i>Глива А.О., науковий керівник Руденко О.А.</i> ІСТОРІЯ СТАНОВЛЕННЯ МЕДІАЦІЇ У ЗАКОНОДАВСТВІ УКРАЇНИ .....	94
<i>Гняздовський К.В., Кравець І.М.</i> БІДНІСТЬ ЯК ГОЛОВНА ПЕРЕШКОДА ЛЮДСЬКОМУ РОЗВИТКУ.....	99
<i>Головко О.Д.</i> КОНСТИТУЦІЙНА ГАРАНТІЯ ЗАХИСТУ ПРАВ У СУДОВОМУ ПОРЯДКУ В УМОВАХ ВОЄННОГО СТАНУ: ПРОБЛЕМИ РЕАЛІЗАЦІЇ .....	103
<i>Голтвянський О.М.</i> ЕНЕРГЕТИКА УКРАЇНИ В УМОВАХ ВІЙНИ ТА ПІСЛЯВОЄННИЙ ПЕРІОД.....	108
<i>Горобець А.</i> РОЛЬ ФІРМОВОГО СТИЛЮ У ВЕБ-ДИЗАЙНІ.....	113

існуючих та розробленні нових моделей і конструкцій предметів спорядження військовослужбовців підрозділів спеціального призначення НГУ.

Література:

1. Про Національну гвардію України. Закон України від 13.03.2014 № 876-VII URL: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/876-18> (дата звернення 18.05. 2022).

2. Про затвердження Положення про підрозділи (загони) спеціального призначення Національної гвардії України. Наказ МВС України від 20.12. 2018 № 1036 URL:<https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/z0021-19#Text> (дата звернення 18.05. 2022).

3. Про речове забезпечення Національної гвардії України. Наказ МВС України від 07.06.2017 № 475. URL: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/z0797-17#Text> (дата звернення 18.05. 2022).

## РОЛЬ П. КОНАШЕВИЧА – САГАЙДАЧНОГО У ФОРМУВАННІ КОЗАЦЬКОЇ АРМІЇ

**Велічко В.Л.,**

*студент факультету здоров'я,  
фізичного виховання та туризму*

*Національний університет фізичного  
виховання і спорту України*

*м. Київ, Україна*

Однією з найяскравіших сторінок української історії залишається доба існування козацтва. Послідовники певного способу життя «козакування» змогли не лише перетворитися на окрему верству населення, аналогів якої не існувало в світовій історії, а і розбудувати власне державне утворення. Не останню роль українські козацькі лідери відігравали на міжнародній арені. Одному з таких очільників і присвячуємо дану публікацію, а саме гетьману Війська Запорізького П. Конашевичу-Сагайдачному.

Герой походів проти Османської імперії, Московського царства й Кримського ханства, звеличений у народних піснях, він був і видатним політиком та дипломатом, оборонцем православ'я, покровителем Києво-Братської школи, Ш. Старовольський присвятив запорізькому гетьману такі рядки в своєму творі «Сарматські воїни» (1631): «Сагайдачний був наділений надзвичайною мудрістю і, окрім того, - великою відвагою, бравадою та нехтуванням життям; перший ішов у бій, останній його покидав; був хоробрий, спритний, пильний у таборі, витривалий щодо сну, тверезий і небагатослівний, обережний. ... Тому Сагайдачний, маючи такого роду достоїнства, постійно мав щастя на суші і на морі.» [1]. Треба зауважити, що П. Сагайдачному вдалося розбудувати армію нового типу та власну школу військового мистецтва. Козацька армія стала однією з найнебезпечніших у Європі, що засвідчили її перемоги на полях битв. Погляди П. Сагайдачного у військовому аспекті суттєво відрізнялися від поглядів інших західноєвропейських полководців. В першу чергу, він враховував особливості свого війська, його зброї та методи боїв минулих часів, а не просто слідував за чужими стандартами. Так серед європейців, основною тактикою бойових дій було маневрування по тилах противника та облога фортець. Гетьман винайшов власний метод. Він обрав за основу швидкий і несподіваний маневр із метою розгрому противника потужним ударом. За таких умов, бої йшли за його правилами, що часто виливалося у перемогу. Війська тогочасних полководців здебільшого використовували рушниці, мушкети та артилерію і вели бій на середніх та далеких дистанціях. На противагу цьому, враховуючи майстерність козаків у володінні холодною зброєю та тактики неочікуваного удару, Військо Запорозьке завжди йшло у ближній бій. Рушниці в свою чергу використовувалися для підготовки такої атаки. І це поєднання холодної зброї та мушкетів дало змогу з легкістю та швидко знищувати супротивників які не були до такого готові [2].

Талант П. Сагайдачного проявлявся у його вмінні поєднувати досягнення західноєвропейської військової науки та мистецтв із традиційними та народними способами боротьби. Сутність козацьких способів ведення війни і бою полягали в застосуванні маневрової

стратегії на основі дій ворога. Це давало змогу досягти виснаження супротивника, а в поєднанні з давніми методами ведення боротьби - це стало новою складовою його концепції швидких та несподіваних маневрів. Така тактика створювала для своїх військ найсприятливіші умови, а в свою чергу для супротивника невідгідне становище на полі битви. Результати його воєнних реформ легко оцінити за такими подіями як: морські походи запорозьких козаків (1613-1620), похід на Москву(1618-1619) та Хотинська війна(1620-1621). Про ці події та роль Сагайдачного у них варто поговорити окремо.

**Морські походи та напад на Кафу.** Коли говорять про П. Сагайдачного, в першу чергу згадують про його неперевершені успіхи в морських походах проти Османської імперії, а взяття Кафи стало фурором цих подій. Справа в тому, що на той час Кафа була справжньою неприступною фортецею, великим та багатим містом, а її населення налічувало близько 70 000-100 000 мешканців. Найголовніше, що це був головний невільницький ринок у Криму, тому для запорожців взяття фортеці було способом як збагатитися, так і звільнити як можна більше полонених [3].

Все почалося у липні 1616 р., коли шести тисячне військо під супроводом Сагайдачного вирушило у морський похід. На водах Дніпра, у Дніпровсько-Бузькому лимані козаки зустріли 14 тис. турецьку ескадру під командуванням Алі-паші. Сам він ледве втік, а до рук козаків потрапило 15 галер і 100 допоміжних суден. З цього моменту починають відігравати роль кмітливість та винахідливість П. Сагайдачного. Аби ввести турків в оману, щодо своїх подальших дій, гетьман наказав частині війська демонстративно повернутись на Січ із захопленою здобиччю. З рештою війська П. Сагайдачний близько тижня переховувався поблизу Очакова. Приспавши пильність турків, козаки продовжили свій похід. 22 липня 1616 р. Сагайдачний разом із 4 тисячами козаків прибув до міста. Уночі козаки висадилися на берег і підійшли до воріт Кафи. Частина запорожців, що володіли турецькою, відволікли вартових, вказавши, що вони турецький підрозділ, який прямує на війну з Персією. Тим часом, інші перекинули драбини на мури фортеці. Перебравшись через стіну, козаки вирізали вартових і відкрили ворота. Козаки

раптовим нападом захопили міську цитадель і прийнялись грабувати місто та звільняти християнських невільників. Звільнивши безліч бранців, запорожці перетнули Чорне море і приступом взяли міста Трапезунд і Синоп. При цьому, розгромили висланий проти них загін турецьких суден, потопили три кораблі і захопили кілька в полон. Дізнавшись по дорозі назад, що турки перегородили великим флотом шлях до Дніпра, козаки повернули на північ і через Азовське море пройшли до Дону, звідки з видобутком сухим шляхом повернулися на Січ [4].

**Похід на Москву.** Під час польсько-московської уряд Речі Посполитої не зміг обійтися без допомоги П. Сагайдачного, про що свідчать записи у щоденнику походу королевича Владислава на Москву (1618). Зазначається, що 29 липня 1618 р. запорожці взяли Лівни та Єлець. 23 вересня польське військо стало під Звенигородом. Туди прибуло посольство Війська Запорізького чисельністю 70 осіб. За словами послів, Військо Запорізьке на чолі із П. Сагайдачним стояло в цей час на берегах Москви-ріки між Коломною і Москвою, а чисельність запорожців сягала 40 тис. Щоправда, автор щоденника вважав, що козаків є тільки понад 20 тис. Посли повідомили також, що Військо Запорізьке захопило Єлець, Лівни, Шацьк і Переяслав, козаки сплюндрували і спалили посади цих міст, набрали чимало полонених. Посли просили дати їм королівський прапор і хотіли узгодити місце зустрічі польського та українського військ. Врешті «через пана Магдаленського їм було послано прапор, Сагайдачному - булаву, а також бубни. Їм було наказано прибути в Тушино в середу, тобто 3 жовтня. Пан Магдаленський мав теж від пана Гетьмана (К. Ходкевича) доручення підтримати їх, якщо б вони захотіли штурмувати столицю, на, що мав окремий вірчий лист і від королевича» [5].

6 жовтня 1618 р. запорожці виграли битву з російським військом під Москвою, де відзначився П. Сагайдачний. «У цей день козаки, минаючи Москву, мали під нею битву з царським двором і взяли масу в'язнів. Сам Сагайдачний у погоні за гетьманом Бутурліним вирвав у нього списа і вдарив його тим буздиганом, якого він отримав від королевича, і звалив з коня». 8 жовтня

«Сагайдачний з полковниками вітав королевича його мосьть і віддавав в'язнів, воєвод єлецького і лівенського і їхніх послів, що мали їхати з даниною до Криму, які вже увійшли до орди з даниною і з грамотами, в яких Михалко намовляв перекопського царя нападати на наші кордони; там же схопили козаки і татарських послів, які їхали до столиці». 11 жовтня розпочався потужний штурм Москви, причому 5 тис. козаків вдарили на Острожок за Москвою-рікою, щоб відволікти ворожі сили. Тим часом на Арбатські ворота вдарили головні сили Владислава, насамперед «пана гетьмана Ходкевича і моя» (автора щоденника), за ними — німецька піхота Лермонта, потім - піхота Апельмана, врешті - 10 тис. запорожців. Тверські ворота штурмувала німецька й угорська піхота, а запорожці мали йти за ними, оволодіваючи прилеглими вулицями. Однак Москва тоді встояла. 29 жовтня було вирішено армію Владислава відвести до Смоленська, а тут залишити один з полків поруч з лісовниками та запорожцями Сагайдачного. 2 листопада 1618р. розпочалися мирні переговори, а 3 січня 1619 р. було підписано Деулінське перемир'я.

Зрештою, завдяки цьому походу Сагайдачний зумів проявити себе як блискавичний та авторитетний полководець і отримав винагороду для Війська Запорізького у розмірі 20 000 золотих та 7000 штук сукна [6].

**Хотинська війна.** У 1620 р. почалася війна з Туреччиною. Під Цецорою турки вщент розбили польське військо коронного гетьмана С. Жолкевського, який там і загинув. Король змушений був знову звернутися до козаків по військову допомогу і запросив у Варшаву особисто П. Сагайдачного [7]. П. Сагайдачний в свою чергу в обмін на допомогу домовився про чималі привілеї козацького устрою та винагороду. І це зіграло ключову роль, адже на той час гетьманом Війська Запорозького був Я. Бородавка. Він зі своєю 40 000 армією стояв табором поблизу польського війська, якому не довіряв. Тоді ж П. Сагайдачний знайшов запорожців, розповів про позитивні наслідки переговорів у Варшаві. Козаки невдоволені невмілим керівництвом Я. Бородавки, позбавили його гетьманства і обрали вдруге П. Сагайдачного. Вже гетьман, Петро Сагайдачний

як полководець, здобував перемоги виключно не стандартними на той час рішеннями. Сутність його оборони була у використанні тактики наступальності, раптовості, нічного бою й превентивності атак (до речі, випробувану у багатьох успішних морських походах), чим завдавав туркам відчутних втрат. Варто зазначити, що допомога від запорожців була чималою і зіграла ключову роль у поразці турецько-татарських військ.

Отже, зусиллями П. Конашевич-Сагайдачного вдалося перетворити козацьке військо на потужну військову силу, на кшталт регулярних армій тогочасної Європи. І саме це військо врятувало Річ Посполиту та українські землі від турецького поневолення.

#### Література:

1. Simon Starovolscius. Monumenta Sarmatarum у Wayback Machine. – Cracoviae, 1655 [Електронний ресурс]. – Режим доступу: <https://books.google.co.jp/books?id=pqNMAAAAcAAJ&printsec=frontcover&dq=Monumenta+Sarmatarum&hl=ja&sa=X&ei=Tv muUdTTFdDYkQXEHYNYDw#v=onepage&q=Monumenta%20Sarmatarum&f=false> (дата звернення: 16.05.2022). – назва з екрана.

2. Гуржій О.І., Корнієнко В.В. Гетьман Петро Конашевич-Сагайдачний: Монографія / О.І. Гуржій, В.В. Корнієнко. – К.: Вид-во «Україна», 2004. – 189 с.

3. Сас П., Кіркене Г. Хотинська битва 1621 - Битва за Центральну Європу / П. Сас, Г. Кіркене. – Київ: Балтія-Друк, 2011 – 216 с.

4. Сокульський А.Л. Флот Запорозької Січі в XVI-XVIII ст.: структурна організація, технологія та військове мистецтво / А.Л. Сокульський. - Дис. к.і.н. – К., 1999.

5. Мицик Ю. Нові дані до біографії Петра Конашевича (Сагайдачного) / Ю. Мицик // [Просфонема]: історичні та філологічні розвідки, присвячені 60-річчю академіка Ярослава Ісаєвича / уклад Богдан Якимович ; НАН України, Ін-т українознав. ім. І. Крип'якевича, Міжнар. асоціація українців. - Львів : Інститут українознавства ім. І. Крип'якевича НАН України, 1998. - С. 413-426.

6. Пиріг П. Петро Конашевич-Сагайдачний: історичні нариси життя та діяльності / П. Пиріг // Сіверянський літопис. - 2012. - № 1-2. - С. 18-34.

7. Яворницький Д. Гетьман Петро Конашевич-Сагайдачний / Д.Яворницький. – Дніпропетровськ: Січ, 1991. – 70 с.

---

УДК 657

Legal sciences

## WHAT IS MEDICAL CONFIDENTIALITY?

*Vlad E.A.,  
law student at  
Chernivtsi Law School  
Chernivtsi, Ukraine*

To begin with, every patient has the right to keep a secret about his health from other people. It is regulated by The Law of Ukraine about Fundamentals of the legislation of Ukraine on health care. Article 39<sup>-1</sup> of this Law states that the patient has the right to secrecy about the state of his health, the fact of seeking medical care, diagnosis, as well as information obtained during his medical examination. According to The European Charter of Patients' Rights in Ukraine to article 6 everyone has the right to the confidentiality of personal information, including information about health, medical examinations or tests, their results, intimate and family life, and the right to privacy during diagnostic, treatment or rehabilitation procedures. As we can see, medical confidentiality in Ukraine is regulated on a national and international level. Medical confidentiality can be defined very specifically, so we have to improve our legislative system in the sphere of patient confidentiality. Medical law is improving its legislative system pretty fast, so the question about medical confidentiality will be regulated as soon as possible to keep the highest level of its regulation and realization.

It is important to note that the term "medical secrecy" does not accurately indicate the mandatory confidentiality of patient information. In our opinion, the concept of "medical confidentiality" can be considered to a greater extent, it is about all medicine, the need to keep secret information not only to doctors. With the development of