

<p><b>Кучма Наталія Григорівна</b>  <b>Кандидат медичних наук</b>  <b>Асистент кафедри внутрішньої медицини з центром респіраторної медицини</b></p>	
<p>Scopus Author ID: 57208858541  ORCID iD: 0000-0003-0036-4915  Google Scholar: <a href="https://scholar.google.com/citations?user=UA-POdYAAAAJ&amp;hl=ru">https://scholar.google.com/citations?user=UA-POdYAAAAJ&amp;hl=ru</a>  Research Gate: <a href="https://www.researchgate.net/profile/Nataliia-Kuchma">https://www.researchgate.net/profile/Nataliia-Kuchma</a></p>	
<b>Контактна інформація:</b>	Робоча адреса: Вул. Ковпака 18, м.Суми, 40031 <a href="mailto:n.kuchma@med.sumdu.edu.ua">n.kuchma@med.sumdu.edu.ua</a>
<b>Дисципліну, яку викладає:</b>	Внутрішня медицина
<b>Наукові інтереси:</b>	Зміни метаболічного обміну та фармакогенетичні особливості лікування неалкогольної жирової хвороби печінки
<b>Досвід роботи:</b>	<b>2012 – по теперішній час</b> – асистент кафедри
<b>Освіта:</b>	<p><b>2010</b> – Сумський державний університет, спеціальність «Лікувальна справа», кваліфікація – лікар</p> <p><b>2010 – 2012</b> – магістратура з лікувальної справи за фаховою спеціальністю внутрішні хвороби, Сумський державний університет</p> <p><b>2012 – 2016</b> – аспірантура, захист дисертації «Зв'язок однонуклеотидного поліморфізму С677Т гена метилентетрагідрофолатредуктази та вмісту гомоцистеїну з перебігом та ефективністю лікування неалкогольної жирової хвороби печінки в поєднанні з цукровим діабетом 2-го типу» на здобуття наукового ступеня кандидата медичних наук, спеціальність 14.01.02 – Внутрішні хвороби</p> <p><b>2019</b> – Сертифікат рівня В<sub>2</sub> з англійської мови</p> <p><b>2020</b> – спеціалізація «Гастроентерологія» (Запорізька академія післядипломної освіти)</p>
<b>Стажування та підвищення кваліфікації:</b>	<p><b>2018</b> – Семінар із внутрішньої медицини, організований Колумбійським університетом (США) та Інсбруцьким медичним університетом (Австрія) за підтримки Австрійсько-Американської фундації (Зальцбург, Австрія)</p> <p><b>2020</b> – Міжнародний європейський гастроентерологічний тиждень</p> <p><b>2021</b> – Міжнародний європейський гастроентерологічний тиждень</p>
<b>Участь у вітчизняних тематиках:</b>	<p>1. «Хвороби внутрішніх органів: предиктори розвитку, оптимізація діагностики, лікування та профілактики» (номер держреєстрації 0116U004046).</p> <p>2. «Удосконалення діагностики, лікування та профілактики захворювань внутрішніх органів» (номер держреєстрації 0121U108891).</p>
<b>Основні наукові статті:</b>	1. Орловський В. Ф., Кучма Н.Г., Орловський О.В. Рівень гомоцистеїну плазми крові у хворих на неалкогольну жирову хворобу печінки // Журнал клінічних та експериментальних досліджень. – 2014. – № 2 (4). – С. 466-472.

2. Орловский В. Ф., Кучма Н.Г., Орловский А.В., Муренец Н.А. Полиморфизм C677T и A1298C аллелей гена метилентетрагидрофолатредуктазы у пациентов с неалкогольной жировой болезнью печени и сахарным диабетом 2-го типа // GeorgianMedicalNews (Медицинские новости Грузии). – 2015. – № 10 (247). – С. 38-43.
3. Орловський В. Ф., Кучма Н.Г. Вплив C677T поліморфізму гену метилентетрагідрофолатредуктази на вміст гомоцистеїну плазми крові у пацієнтів з неалкогольною жировою хворобою печінки та шлях його корекції // Журнал клінічних та експериментальних досліджень. – 2015. – № 3 (3). – С 461-467.
4. Орловський В. Ф., Кучма Н.Г. Вплив корекції гіпергомоцистеїнемії на функціональний стан, печінкові проби та ліпідний профіль у пацієнтів із неалкогольною жировою хворобою печінки в поєднанні з цукровим діабетом 2 типу // Міжнародний ендокринологічний журнал. – 2015. – № 5 (69). – С. 31-34.
5. Орловський В. Ф., Кучма Н.Г., Муренець Н.О., Орловський О.В. Рівень гомоцистеїну плазми крові у хворих на неалкогольну жирову хворобу печінки у поєднанні з цукровим діабетом 2 типу // Запорізький медичний журнал. – 2015. – № 3 (90). – С 65-68.
6. Prystupa L.N., Bondarkova A.N., Murenets N.A., Kmyta V.V., Kuchma N.G. GLN27GLU polymorphism  $\beta$ 2-adrenergic receptor gene and theriskarterial hypertensionin patients with bronchial asthma //The Pharma Innovation Journal (Індія). – 2017. – № 6 (4). – P. 103-106 (Цитується в Index Copernicus, impact factor 6,79)
7. Prystupa L.N., Bondarkova A.N., Murenets N.A., Kmyta V.V., KuchmaN.G., Psareva V.G. Body mass index in patients with bronchial asthma with regard to Gln27Glu polymorphism $\beta$ 2-adrenergicreceptorgene //ResearchJournal(Індія). – 2017. – № 8 (3). – P. 933-938 (Індексується у БД Scopus, impact factor 0,35).
8. AnnaV. Kovchun, VladyslavA. Smiianov, NataliiaG. Kuchma, VladyslavaV. Kachkovska, LyudmylaN. Prystupa The impact of systemic inflammation on anemia in patients with chronic obstructive pulmonary disease //J. WiadomosciLekarskie (Польща), tomLXXIII. – 2020. – № 2. – P. 325-328. (Скопус).
9. Association of Arg389Gly polymorphism of ADR $\beta$ 1 gene and T393C of GNAS1 gene with risk of development of acute coronary syndrome in patients with arterial hypertension / I.O. Dudchenko, L.N. Prystupa, H.A. Fadieiieva, et al. // Medicina (Kaunas). - 2020. - V. 56. - P. 202.
10. Kuchma N. G., Toufik Abdul-Rahman, Andrew Awuah Wireko, Shekinah Amaka Obinna. Dependence of BMI on C677T and A1298C polymorphisms of methylentetrahydrofolatreductase gene in patients with NAFLD // GUT. – 2021. – 70(4). – P. 130
11. Interactive Cases of Bioethics and Public Health: By the Examples of Counteraction to Xenophobia, Discrimination and Inequality / H. V. Hubenko, N.G. Kuchma et al. Acta Balneologica. 2022. LXIV, 1 (167). P. 88–94.

<b>Патенти:</b>	1. Кучма Н.Г., Приступа Л.Н., Орловський В.Ф. “Спосіб корекції гіпергомоцистеїнемії у хворих на неалкогольну жирову хворобу печінки”. Патент на корисну модель UA № 120386 U Україна МПК (2017.01) G01N 33/50 (2006.01) A61K 31/714 (2006.01) A61P 1/00, заявка № и 2017 05274 від 29.05.2017. Опубл. 25.10.2017, бюлетень № 20.
-----------------	--

	<p>2. Кучма Н.Г., Приступа Л.Н., Орловський В.Ф. “Спосіб прогнозування розвитку неалкогольного стеатогепатиту у пацієнтів з неалкогольним стеатозом печінки”. Патент на корисну модель UA № 120387 U Україна МПК G01N 33/50 (2006.01), заявка № u 2017 05275 від 29.05.2017. Оpubл. 25.10.2017, бюлетень № 20.</p>
<b>Наукова робота із студентами:</b>	<p>1. Association of blood homocysteine with C677T and A1298C MTHFR gene polymorphisms in patients with NASH // International scientific and practical conference of students, postgraduates and young scientists, Суми, СумДУ, жовтень 16-18, 2019. Яркова А.А., Федоренко Н.М., студенти 6 курсу Кучма Н.Г. науковий керівник</p> <p>2. Association between lipid panel and homocysteine level in patients with non-alcoholic fatty liver disease// International scientific and practical conference of students, postgraduates and young scientists, Суми, СумДУ, 17-19 жовтня, 2018. Колесніков М.Л., студент 4 курсу Кучма Н. Г., науковий керівник</p> <p>3. Ризик розвитку гіпергомоцистеїнемії у пацієнтів із неалкогольною жировою хворобою печінки залежно від С677Т поліморфізму гену метилентетрагідрофолатредуктази // V Міжнародна науково-практична конференція студентів та молодих вчених, м. Суми, СумДУ, 20-21 квітня 2017р. Шпетна К.В., Коломієць О.О., студенти 4 курсу Кучма Н. Г., науковий керівник</p> <p>4. Оцінка ефективності застосування базисної терапії у пацієнтів з ревматоїдним артритом // IV Міжнародна науково-практична конференція студентів та молодих вчених «Актуальні питання теоретичної та практичної медицини». – Суми, Сум ДУ 21-22 квітня 2016р Масленко А.О., Мазур Т.С., студенти 4 курсу Кучма Н. Г., науковий керівник</p>
<b>Інша професійна активність:</b>	<p>1. Лікувально-діагностична робота на базі КНП СОР «СОКЛ», університетської клініки СумДУ ,КНП СОР «Сумський обласний перинатальний центр». Лікар-терапевт першої категорії. Лікар-спеціаліст гастроентеролог. Стаж роботи 11 років.</p> <p>2. Член Об'єднання Європейських гастроентерологів (UEG).</p> <p>3. Член Європейської асоціації з вивчення печінки (EASL).</p>