

Мелеховець Оксана Костянтинівна	
Контакти	<a href="mailto:o.melekhovets@med.sumdu.edu.ua">o.melekhovets@med.sumdu.edu.ua</a>
Посада	Професор
Науковий ступінь	Кандидат медичних наук
Дисципліна, яку викладає	Ендокринологія, 4-й курс Загальна практика (сімейна медицина) 6-й курс Педагогічна практика за професійним спрямуванням (доктор філософії)
ORCID ID	0000-0001-9031-7009
Дисертація на тему	«Розвиток гемомікроциркуляторного русла сліпої кишки людини в пренатальному онтогенезі»
Міжнародна діяльність	Є членом European Society of Endocrinology (Реєстраційний номер ESE 514129) Академічна мобільність: Weill Cornell Medical College – Salzburg Weill Cornell International Atherosclerosis Society Seminar in Lipid Metabolism, Salzburg, Austria; 16-22 September 2012; Aachen RWTH International Academy GmbH – Fit for partnership with Germany, Aachen, Germany, 04-20.11.2019; Medical University of Białystok – Possibilities of PET/MRI diagnostic, Białystok, Poland, 21-23 June 2021.
Обов'язки та доручення	Заступник декана факультету післядипломної медичної освіти. Завідувачка курсу ендокринології. Експерт Національного агентства із забезпечення якості вищої освіти. Член Вченої ради Медичного інституту СумДУ. Член Ради із забезпечення якості вищої освіти СумДУ Член професійних об'єднань за спеціальністю: Українська Діабетична Асоціація, Українська Асоціація сімейної медицини. Керівник НДР «Дослідження коморбідного перебігу неінфекційних захворювань для забезпечення здорового способу життя та сприяння благополуччю населення різних вікових груп» (номер державної реєстрації 0121U114163 ; 01.22 - 11.26)
Підвищення кваліфікації	- CME credits European Accreditation Council for Continuing Medical Education: - 20 <sup>th</sup> WONCA World Conference, Prague, Czech Republic, 25-29.06.2013; - Kent State University, “2019 Foot and Ankle Renaissance”, Флоренція, Італія, 23-25.05.2019 р., ЕАССМЕ, - Participating for a total 18 credit hours at the XVIIIth International Symposium on Atherosclerosis (ISA 2018) during June 10-12, 2018 in Toronto, Ontario, Canada - 21 Anniversary Toronto Ottawa Heart Summit, June 9-10, 2018, Toronto, Ontario, Canada - 26th ESE Postgraduate Training Course in Clinical Endocrinology, Diabetes and Metabolism - Online Virtual event, United Kingdom, 23-26.11.2020.

<p>Методичні вказівки, посібники, підручники</p>	<p>1. Melekhovets, O.K. Diabetes Mellitus Management. Practical Guide with Elements of Augmented Reality [Текст]: study guide / O.K. Melekhovets. - Sumy: Sumy State University, 2020. - 120 p</p> <p>2. Мелеховець, О.К. Ендокринологія [Електронний ресурс]: конспект лекцій для студ. спец. 222 "Медицина" та лікарів-інтернів і клінічних ординаторів денної форми навчання / О.К. Мелеховець. - Електронне видання каф. Сімейної медицини з курсом дерматовенерології. - Суми: СумДУ, 2020. - 338 с</p> <p>3. Мелеховець, О. К. Діабетологія: запитання та відповіді [Електронний ресурс] : практикум для магістрів спец. 222 "Медицина", лікарів-інтернів, клінічних ординаторів, аспірантів, слухачів курсів тематичного вдосконалення, спеціалізації, стажування / О. К. Мелеховець, І. О. Форкерт, Є. Л. Коваленко. — Суми : СумДУ, 2021. — 74.</p>
<p>Основні наукові статті, що індексуються наукометричними базами Scopus та Web of Science</p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Application of reytoil in prevention of atherosclerosis in diabetes patients. Popov, S.V., Melekhovets, O.K., Demikhova, N.V., Tychna, D.O., Murga, I.V. Likars'ka sprava / Ministerstvo okhorony zdorov'ia Ukraїny, 2012, (8), 119–126. <b>(Scopus)</b></li> <li>2. Microelements dynamics during post-fracture mineralization in hyperglycaemic condition. Melekhovets, O.K., Kuznetsov, V.N., Stanislavov, A.S., Sikora, V.Z., Sukhodub, L.F. Proceedings of the 6th International Conference Nanomaterials: Applications and roperties, NAP 2016, 2016, 7757291.<b>(Scopus)</b></li> <li>3. CYP7A1 gene polymorphism and the characteristics of dyslipidemias in patients with nonalcoholic fatty liver disease concurrent with hypothyroidism. Zhaldak, D.A., Melekhovets, O.K., Orlovskiy, V.F. Terapevticheskii Arkhiv, 2017, 89(10), p. 62–65.<b>(Scopus)</b></li> <li>4. Assessment of quality of life as a criterion of the efficiency of low-energy mode endovenous laser coagulation. Melekhovets, Y.V., Smiianov, V.A., Melekhovets, O.K., Shvidun, E.A. Novosti Khirurgii. 2017, 25(4), p. 365–372.<b>(Scopus)</b></li> <li>5. Efficiency of hyperuricemia correction by low level laser therapy in the treatment of arterial hypertension. Kovalenko, Y.L., Rudenko, L.A., Melekhovets, O.K., Chepeliuk, A.D., Melekhovets, I.V. Wiadomosci lekarskie (Warsaw, Poland), 2018, 71(7), p. 1310–1315.<b>(Scopus)</b></li> <li>6. Effects of diabetes mellitus on reparative osteogenesis. Melekhovets, O.K., Tovazhnyanska, V.D., Yakovtsova, I.I. Wiadomosci lekarskie (Warsaw, Poland). 2019, 72(9 cz 2), p. 1723–1726.<b>(Scopus)</b></li> <li>7. The influence of uric acid level on erythrocyte morphology in normotensive patients. Kovalenko, Y.L., Melekhovets, O.K., Orlovskiy, V.F., Melekhovets, Y.V. Wiadomosci lekarskie (Warsaw, Poland). 2019, 72(11 cz 1), p. 2082–2084. <b>(Scopus)</b></li> <li>8. Poikilocytosis in the acne vulgaris comorbidity with demodicosis and functional gallbladder disorder. Melekhovets, O.K., Radko, A.S., Orlovskiy, V.F., Melekhovets, I.V., Kharchenko, T.O. Wiadomosci lekarskie (Warsaw, Poland), 2020, 73(2), p. 289–292 <b>(Scopus)</b>.</li> <li>9. Kharchenko, T. O., Melekhovets, O. K., Melekhovets, I. V., Radko, A. S., Kalashnyk, N. V., &amp; Shu, R. S. N. (2020). Quality of life dynamics in patients with diabetic foot syndrome with combined treatment by</li> </ol>

physiotherapy and autologous plasma. Problems of Endocrine Pathology, 72(2), 74-80. <https://doi.org/10.21856/j-PEP.2020.2.09>  
**(Scopus)**

10. Efficiency of the intravenous laser therapy in metabolic disorders correction / O. Melekhovets, D. Zhaldak [et al.] // Acta Balneol. – 2017. – T. LIX, № 1 (147). – P. 16 – 21. **(WoS)**
11. Melekhovets, Oksana K.; Kharchenko, Tetyana O.; Orlovskiy, Victor F.; Melekhovets, Iurii V.; Radko, Alevtina S.; Kalashnyk, Nataliia V. Treatment peculiarity of the chronic trophic ulcers with different pathogenic mechanism. Acta Balneologica . jan-mar2020, Vol. 159 Issue 11, p12-16. **(WoS)**
12. Melekhovets O.K. Efficiency of the Intravenous Laser Therapy in metabolic Disorders Correction / Melekhovets O.K., Smiianov Y., Rudenko L., Zhaldak D., Melekhovets J. // Acta Balneol, TOM LIX, Nr 1(147); 2017; 16-21. **(WoS)**
13. Мелеховець О.К., Орловський В.Ф., Коваленко Є.Л., Мелеховець Ю.В. Коррекція функціональної способности миокарда при артеріальній гіпертензії в коморбидності с гіперурикемією и пойкилоцитозом / Запорозький медичинський журнал. - 2019. - Т. 21, № 4. - С. 420-427. DOI : 10.14739/2310-1210.2019.4.173151. **(WoS)**
14. Impact of the multimodal physical program on the endothelium function in diabetic patients with obesity. Melekhovets O.K., Yezhova O.O., Kovalenko YL., Melekhovets Y.V., Sytnyk O.A. Acta Balneol.– Warsaw: Wydawnictwo Aluna, 2019. – T. LXI, № 1. – P. 11-16. **(WoS)**
15. Epidemiology of acne vulgaris and its comorbidity with demodicosis and functional disorders of hepatobiliary/Melekhovets O., Melekhovets Yu., Kharchenko T //«Research Journal of Pharmaceutical, Biological and Chemical Sciences (RJPBCS)». 2019 (volume 10 issue 4), p. 50 – 54. doi.10.33887/rjpbcs/2019.10.4.7 **(Web of Science)**
16. Melekhovets O.K. Painful Subacute Thyroiditis Treatment Approach //Melekhovets O.K., Forkert I., Melekhovets Yu., Kalynychenko D. // Wiadomosci lekarskie.– Warsaw, Poland : Fundacja Lekarzy Polskich-Pro-Medica, 2020.–Vol. 74(8).– P. 1921-1924. **(Scopus)**
17. Comparative Analysis of 1470 nm and 1940 nm Wavelengths in Endovenous Laser Ablation of Large Diameter Great Saphenous Vein/Viktoriia V. Mishura, Yurii V. Melekhovets, Oksana K. Melekhovets, Evgen L. Kovalenko, Lufunyo E. Lihweuli, Mykola S. Lyndin// Acta Balneol.– Warsaw: Wydawnictwo Aluna, 2022.–TOM LXIV. Nr 2 (168)/2022. - P.145-149 **(Web of Science)**