

Profesijný životopis

Meno a priezvisko, rodné priezvisko, titul a vedecká hodnosť	Soňa Čierniková, rod. Kacírová, RNDr., PhD.
Dátum a miesto narodenia	1978, Trstená
Vysokoškolské vzdelanie a ďalší akademický rast	2013 vedecký kvalifikačný stupeň IIa 2002-2006 Philosophiae doctor – PhD. Prírodovedecká fakulta UK v Bratislave, Odbor štúdia: biológia, Špecializácia: genetika. Názov dizertačnej práce: "Molekulárno-genetická analýza rodín s dedičnou formou rakoviny prsníka a vaječníkov na Slovensku." 2004 Doktor prírodných vied – RNDr. Prírodovedecká fakulta UK v Bratislave, Odbor štúdia: biológia, Špecializácia: Genetika 1997-2002 Magister – Mgr. Prírodovedecká fakulta UK v Bratislave, Odbor štúdia: Chémia Špecializácia: Biochémia. Štátne záverečné skúšky: Biochémia, Molekulárna biológia a Fyzikálna chémia
Ďalšie vzdelávanie	2023 International Agency for Research on Cancer (IACR) course "Training of trainers for quality assurance for cancer screening", CanScreen5 2008 Riadenie ľudských zdrojov, Vysoká škola manažmentu v Trenčíne v spolupráci s SAV 2008 Strategické riadenie, riadenie zmien, riadenie projektov, Vysoká škola manažmentu v Trenčíne v spolupráci s SAV 2005-2007 Inovatívny program pre mladých kreatívnych expertov v onkologickom výskume. Ústav experimentálnej onkológie BMC SAV, v.v.i. 2004 EU/EMBO practical course: "Advanced Techniques in Molecular Medicine." Uppsala University 2000 Štátna jazyková skúška z anglického jazyka
Priebeh zamestnaní	2022-súčasnosť: koordinátor výskumných a vzdelávacích projektov, Národný onkologický inštitút, Bratislava 2002-súčasnosť: vedecký pracovník, Ústav experimentálnej onkológie BMC SAV, v.v.i., Bratislava 1996 – učiteľka hry na klavíri, ZUŠ v Trstenej
Priebeh pedagogickej činnosti (pracovisko/predmety)	Univerzita Konštantína Filozofa v Nitre 2021 – súčasnosť: vedenie bakalárov Ústav zdravotníckych disciplín, VŠZaSP v Bratislave 03/2020-súčasnosť: prednášková činnosť – Vyšetrovacie metódy v klinickej genetike, Klinická genetika Univerzita Komenského v Bratislave 2014-súčasnosť: vedenie bakalárov, diplomantov a doktorandov 2014-súčasnosť: členka skúšobných komisií pre dizertačné skúšky a obhajoby PhD.: Onkológia, Lekárska biológia a klinická genetika, Patologická anatómia a súdne lekárstvo

Odborné alebo umelecké zameranie	Genetika; Úloha mikrobiómu v účinnosti a toxicite protinádorovej terapie, modulácia črevnej mikrobioty u onkologických pacientov, genetika/epigenetika nádorových ochorení
Publikačná činnosť vrátane rozsahu (autorské hárky) a kategórie evidencie podľa vyhlášky č. 456/2012 Z. z. 1. monografia 2. učebnica 3. skriptá	<p>1. monografie ČIERNIKOVÁ, Soňa [3,51 AH]; MEGO, Michal. Črevný mikrobióm v liečbe onkologických ochorení. Univerzita Komenského v Bratislave, 2023– ISBN 978-80-223-5614-5 (kat. AAB/V1)</p> <p>CIERNIKOVA Sona [3,51 AH], SEVCIKOVA Aneta. The emerging role of the gut microbiome in hematopoietic stem cell transplantation. Comprehensive Hematology and Stem Cell Research, Elsevier 2023 [accepted] (kat. ABC/V2)</p> <p>ČIERNIKOVÁ, Soňa [1,36 AH] - ŠEVČÍKOVÁ, Aneta - KAŠPEROVÁ, Barbora - DRGOŇA, Ľuboš - MEGO, Michal. Targeting the Gut Microbiome in Cancer Treatment. In Handbook of Cancer and Immunology. - Switzerland: Springer Nature Switzerland AG: eBook PackagesSpringer Reference Biomedicine & Life SciencesReference Module, 2022, s.1-32, ISBN 978-3-030-80962-1. (kat. ABC/V2)</p> <p>MEGO, Michal - ČIERNIKOVÁ, Soňa [0,74 AH] - RÁZUS, Martin - DRGOŇA, Ľuboš - ZAJAC, Vladimír. Probiotic bacteria in patients treated with chemotherapy and radiation therapy. In Critical dietary factors in cancer chemoprevention. - Springer International Publishing, 2016, p. 353-373. ISBN 978-3-319-21460-3. (kat. ABC/V2)</p> <p>2. učebnice MLADOSIEVIČOVÁ, Beata - ČIERNIKOVÁ, Soňa [3,5 AH] - MEGO Michal. Molekulové mechanizmy patogenézy nádorov. Univerzita Komenského v Bratislave, 2023– ISBN 978-80-223-5675-6</p>
Ohľasy na vedeckú/umeleckú prácu	Spolu: 632; WOS a SCOPUS: 628; mimo databáz WOS a SCOPUS: 4
Počet doktorandov: školených ukončených (neplatí pre habilitačné konanie)	1 s dizertačnou skúškou
Kontaktná adresa	RNDr. Soňa Čierniková, PhD., Ústav experimentálnej onkológie, BMC SAV, v.v.i., Dúbravská cesta 9, 845 05 Bratislava, sona.ciernikova@savba.sk