

INFORMAȚII PERSONALE

Lucica Mădălina Chesnoiu (Bolovan)

📍 Str. Segarcea, 5, București, 062068, România

☎ 0741258474

✉ mchesnoiu73@yahoo.com

Sexul Feminin | Data nașterii 13/11/1973 | Naționalitatea Română

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

2006 - prezent

Cercetător științific, grad III

Institutul Oncologic " Prof. Dr. Alexandru Trestioreanu,, București (Șoseaua Fundeni, nr. 252, sector 2, 022328, website www.iob.ro)

Tipul sau sectorul de activitate:

Cercetare științifică - Oncologie
Departamentului de Cancerogeneză Chimică și Biologie Moleculară

Activități și responsabilități:

- Conceperea și implementarea de proiecte de cercetare, realizarea activităților prevăzute de proiect, responsabilitate pentru conținutul științific al rapoartelor de proiect. Analiză și diseminare rezultate.
- Elaborarea și realizarea de modele experimentale cu tehnici specifice domeniului de activitate al proiectelor de cercetare
- Realizarea de studii în diferite domenii: imunologie tumorală, biologie moleculară, metabolizare citostatice, citometrie în flux, imunoterapie.

2005 - 2006

Biochimist specialist – biochimie medicală

Centrul Medical Sanador, București (Strada Dr. Iacob Felix 32, București 011038, website www.sanador.ro)

Tipul sau sectorul de activitate:

Departament Imunologie, Departament Biochimie

Activități și responsabilități:

Imunodozaje pentru detecția de markeri tumorali, endocrini și infecțioși.
Dozări biochimice pentru: electroliți, substrat, enzime, electroforeză proteine.

2004 – 2005

Cercetător științific

Institutul Oncologic " Prof. Dr. Alexandru Trestioreanu,, București (Șoseaua Fundeni, nr. 252, sector 2, 022328, website www.iob.ro)

Tipul sau sectorul de activitate:

Cercetare științifică – Oncologie,
Departamentul de Cancerogeneză Chimică și Biologie Moleculară

Activități și responsabilități:

Activități experimentale în domeniile: biomarkeri tumorali, factori biologici implicați în creșterea și dezvoltarea țesutului tumoral (cancer de san, melanomul cutanat) prin metode imunohistochimice, imunologice.
Analiza și diseminarea rezultatelor, elaborare rapoarte de cercetare.

1998 - 2004

Asistent cercetare

Institutul Oncologic " Prof. Dr. Alexandru Trestioreanu,, București (Șoseaua Fundeni, nr. 252, sector 2, 022328, website www.iob.ro)

Tipul sau sectorul de activitate:

Cercetare științifică – Oncologie,
Departamentul de Cancerogeneză Chimică și Biologie Moleculară

Activități și responsabilități:

Experimente de evaluare a activității enzimelor implicate în procesul de metabolizare a citostaticelor. Realizarea de studii de identificarea, izolare, separare și cuantificare a proteinelor prin metode biochimice și radioimunologice (cancer de sân, pulmonar)

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

2019 - prezent

Studii doctorat în domeniul medicină

Institutul de Virusologie "Ștefan S. Nicolau,"
Școala de Studii Avansate a Academiei Române (SCOSAAR), București, România

Titlu: „Biomolecule implicate în progresia tumorală a melanomului malign cutanat și semnificația lor clinică”.

2013 - prezent

Biochimist principal

Specialitatea - Biochimie Medicală
Ministerul Sănătății, Direcția generală resurse umane și certificare,
Ordinul Ministrului Sănătății, nr. 862 din 12.07.2013

2002 - 2013

Biochimist specialist

Specialitatea - Biochimie Medicală
Ministerul Sănătății și Familiei, Direcția generală resurse umane, formare profesională, concursuri și examene,
Ordinul Ministrului Sănătății, nr. 483 din 02.07.2002

1993 -1997

Licență în Biologie, specializare Biochimie

Universitatea din București, Facultatea de Biologie, București, România

Titlu lucrări de licență: „Diversitatea structurilor glicanice implicate în mecanismele de fertilizare la amfibieni”

COMPETENȚE PERSONALE

Limba(i) maternă(e)

Română

Alte limbi străine cunoscute

Engleza

INTELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
C1	C1	B2	B2	B2

2019 - Atestat lingvistic, Centrul de Limbi Străine, Ministerul Educației Naționale. Certificat nr. 26442/13.09.2019

Competențe dobândite la locul de muncă

Capacitatea de a realiza activități independente sau în echipă utilizând diferite metode necesare în studiile de cercetare biomedicală, cum ar fi: metode imunoenzimatică - ELISA/EIA (enzyme-linked immunosorbent assay/enzyme immunoassay), citometrie în flux (imonofenotipare), imunohistochimie (IHC), metoda radioimunologică (RIA-radioimmunoassay), colorimetrie/spectrofotometrie, metode de izolare și extracție, ADN, ARN, proteine și expresie genică RT-PCR, PCR, culturi de celule: citotoxicitatea/proliferare celulară, modulară tratament, ciclu celular, apoptoza, eliberare citokine. fracționare celulară, managementul proiectelor de cercetare.

Competențe informatice

- bună cunoaștere a instrumentelor Microsoft Office™ (ex: Word, Excel, PowerPoint, Paint).
- cunoștințe de analiză biostatistică. (GraphPad Prism, SPSS)

Alte competențe

Cursuri absolvite și certificate:

1. Curs de pregătire nivel 2, cu titlul: *Protecția radiologică în domeniile RDG, SD și RDT, specialitățile MN, AASD și TSD*, organizat de AC RAD Medical Consult & Service S.R.L., avizat de către CNCAN nr.136/2024, în perioada 07.10.2024 – 10.10.2024.
2. Curs de instruire inițială, nivel 2, cu tema - *Protecția radiologică în domeniile SD, RDG și RDT specialitățile: MN, TSD, AASD și RAD*, organizat de AC RAD Medical consult & Service, certificat Nr. 938 din 29 noiembrie 2019, Aviz CNCAN nr. 154/2019.
3. Permis de exercitare în Domeniul Nuclear - *Surse Deschise, specialitatea Radiochimie*, nivel 2, emis de Comisia Națională pentru Controlul Activităților Nucleare, Guvernul României, 2014.
4. Curs – *Lucrul cu surse deschise de radiații în radiochimie și medicina nucleară*, Ministerul Sănătății - Școala națională de sănătate publică, Managementul și perfecționarea în domeniul sanitar, București, 2014.
5. Curs - *Radioprotecție – Lucrul cu surse deschise de radiații ionizante în medicină*, Ministerul Sănătății, Centrul Național de Perfecționare în Domeniul Sanitar, București, 2009.
6. Curs - *Atelier de Imunologie Fundamentală*, Institutul Național de Cercetare Dezvoltare Medico-Militară "Cantacuzino" Ministerul Apărării Naționale, București, 2008.
7. Curs – *Update in immunogenetics and Virology*, Centrul de Imunologie și Virologie, Spitalul Clinic Fundeni, București, organizat de European Federation for Immunogenetics, 2007.
8. Curs *Manager proiect*, Best Euro Financial Consulting, București, autorizat de Ministerul Educației Cercetării și Tineretului și Ministerul Muncii Solidarității Sociale și Familiei, București, 2007.
9. Școala de Vară de Studii Avansate *De la Biologia Celulară la Medicina Moleculară* – certificat, Institutul de Biologie și Patologie Celulară Nicolae Simionescu, București, România, 2000.

INFORMATII SUPLIMENTARE

Publicații

Publicații indexate ISI:

1. **Bolovan, L.M.**; Panait, M.E.; Mihaila, M.; Busca, A.; Stanciu, A.E.; Bostan, M.; Brasoveanu, L.I.; Hotnog, C.M. Modulation of the Therapeutic Resistance in SK-MEL-24 Human Melanoma Cells by Combined Treatments. *Appl. Sci.* 2025, 15, 10703. IF = 2.5. Citescore 5.5. <https://doi.org/10.3390/app151910703>.
2. **Bolovan, L.M.**; Panait, M.E.; Busca, A.; Stanciu, A.E.; Chiriac, D.; Mihalcea, C.E.; Hotnog, C.M.; Georgescu, M.T.; Voinea, S.C.; Prunoiu, V.M.; et al. Variation in Immune and Inflammatory Blood Markers in Advanced Melanoma Patients Treated with PD-1 Inhibitors: A Preliminary Exploratory Study. *Biomedicine*. 2025, 13, 1378. IF = 3.9. Citescore 6.8. <https://doi.org/10.3390/biomedicine13061378>.
3. **Bolovan, L.M.**; Ceausu, M.; Stanciu, A.E.; Panait, M.E.; Busca, A.; Hotnog, C.M.; Bleotu, C.; Gales, L.N.; Georgescu, M.T.; Prunoiu, V.M.; et al. Correlation Studies between S100 Protein Level and Soluble MIA or Tissue MelanA and gp100 (HMB45) Expression in Cutaneous Melanoma. *J. Pers. Med.* 2023, 13, 898. IF = 3.508. <https://doi.org/10.3390/jpm13060898>.
4. Stanciu, A.E.; **Bolovan, L.M.**; Zamfir-Chiru-Anton, A.; Voiosu, C.; Dabla, P.K.; Stanciu, M.M.; Serdarevic, N.; Gherghe, M. The Interplay Between High Cumulative Doses of Radioactive Iodine and Type 2 Diabetes Mellitus: A Complex Cardiovascular Challenge. *Int. J. Mol. Sci.* 2025, 26, 37. IF = 4.9. Citescore 9. <https://doi.org/10.3390/ijms26010037>.
5. Sandru, A.; Panaitescu, E.; Voinea, S.; **Bolovan (Chesnoiu), L.M.**; Stanciu, A.; Cîncă, S.; Blidaru A. Prognostic Value of Melanoma Inhibitory Activity Protein in Localized Cutaneous Malignant Melanoma - *Journal of Skin Cancer*, Vol ID 843214, 5, 2014. IF = 1.1
6. Sandru, A.; Voinea, S.; **Bolovan (Chesnoiu), L.M.**; Cîncă, S.; Bordea, C.; Blidaru, A. The significance of serum S100, MIA and LDH in cutaneous malignant melanoma, *Romanian Journal of Biochemistry*, 48 (1), 75 - 88, 2011. ISSN:1582-3318, CNCSIS Cat. B +, indexed in ISI Thomson Scientific Master Journal List.
7. Tirifon, E.G.; Anghel, R.; Popovici, A.; Mateescu, C.; Manolescu, N.; Nistoroiu, M.M.; Dumitrescu, I.; Panait, M.; Eliescu, R.; **Chesnoiu, L.M.**; Tirifon, C.; Cîncă, S. Biocompatibility and activity of oxidized silicon microparticles treated with chitosan, *Journal of Comparative Pathology*, 141 (4), pp. 131, 2009. ISSN: 0021-9975. IF = 1.299.

Publicații BDI:

1. Panait, M.E.; Busca, A.; Coman, A.M.; Saulea, M.; **Bolovan, L.M.** Prognostic value of peripheral blood lymphocyte subsets in patients with solid cancers: a retrospective study, *Archives of the Balkan Medical Union*, 2021, vol. 56, no. 4, 11-19, <https://doi.org/10.31688/ABMU.2021.56.4.08>

Rezumate manifestări științifice, indexate ISI:

1. Stanciu, A.E.; **Bolovan, L.M.**; Stanciu, M.M.; Zamfirescu, A. *Insights into the association between radioactive iodine therapy and cardiovascular disease in differentiated thyroid cancer.* Clin Chim Acta. 2024; 558(Suppl.1). P1363. <https://doi.org/10.1016/j.cca.2024.118218>.
2. Stanciu, A.E.; **Bolovan, L.M.**; Lazar, A.M.; Mutuleanu, M.M.; Stanciu, M.M.; Zamfirescu, A., Gales, L.; Gherghel, M., *37P Growth/differentiation factor-15 from biomarker to target in cancer*, Annals of Oncology 33: S1395, October 2022. DOI: 10.1016/j.annonc.2022.09.038.
3. Stanciu, A.E.; **Bolovan, L.M.**; Stanciu, M.M.; Zamfirescu, A. *1650P The interplay of peripheral circulating free DNA and platelet-to-lymphocyte ratio in patients with differentiated thyroid cancer with/without type 2 diabetes mellitus undergoing radioiodine therapy*, Annals of Oncology 33: S1296-S1297, 2022. DOI: 10.1016/j.annonc.2022.07.1730
4. Stanciu, A.E.; **Bolovan, L.M.**; Zamfirescu, A.; Panait, M.E.; Stanciu, M. *66P TGF- β 1: A crucial mediator of radioiodine therapy-induced anti-tumor immunity*, 2021, *Annals of Oncology* 32:S1365-S1366, DOI:10.1016/j.annonc.2021.08.2062.
5. Stanciu, A.E.; Hurduc, A.E.; Stanciu, M.M.; **Bolovan, L.M.**; Zamfirescu, A., *TGF- β 1 and TNF- α : Antagonistic cytokines controlling extracellular matrix remodeling after radioactive iodine therapy for papillary thyroid carcinoma*. Molecular Analysis for Precision Oncology Virtual Congress 2020. 9-10.10.2020. *Annals of Oncology* 2020; 31: S1229. DOI: <https://doi.org/10.1016/j.annonc.2020.08.2198>
6. **Bolovan, L.M.**; Busca, A.; Stanciu, A.E.; Panait, M.E.; Sandru A.; Voinea, S.; Cîncă, S. - Immunoassay techniques for specific skin cancer biomarkers, *Journal of Biotechnology*, Volume 305, Suppl., 2019, Page S78, IF = 2.533. DOI: <https://doi.org/10.1016/j.jbiotec.2019.05.271>
7. Panait, M.E.; Gruia, I., Busca, A.; **Bolovan, L.M.**; Cîncă, S.; Manda, G.; Niculae, D. - In vitro and in vivo effects induced by (68)Ga - NODAGA-c(RGDfK) and (68) Ga-DOTA-c(RGDfK) in murine malignant melanoma - *Journal of Biotechnology*, Volume 305, Suppl., 2019, Page S77. IF = 2.533. DOI: <https://doi.org/10.1016/j.jbiotec.2019.05.267>
8. Busca, A.; **Bolovan, L.M.**; D. Fratila, I.M. Gruia, S. Cîncă, Panait, M.E.; - Comparative molecular and genetic particularities in human and animals mammary cancers, *Journal of Biotechnology*, Volume 305, Suppl., 2019, Page S77. IF = 2.533. DOI: <https://doi.org/10.1016/j.jbiotec.2019.05.268>
9. **Bolovan, L.M.**; S. Cîncă; Busca, A.; Stanciu, A.E.; Panaitescu, E.; Sandru, A.; Voinea, S. - Identifying the melanoma patients with high risk for metastasis, *Journal of Biotechnology*, 280:S74, Suppl., August 2018. IF = 3.163. DOI: <https://doi.org/10.1016/j.jbiotec.2018.06.242>.
10. **Bolovan, L.M.**; S. Voinea. E. Panaitescu. Stanciu, A.E.; Busca, A.; Cîncă, S.; Sandru, A. - Concomitant determination of MIA and S100 proteins as prognostic factors in cutaneous malignant melanoma, *Journal of Biotechnology*, 256:S78, Suppl., August 2017. IF = 3.34. DOI: <https://doi.org/10.1016/j.jbiotec.2017.06.1066>
11. A. Sandru, S. Voinea, E. Panaitescu, **Bolovan, L.M.**; Stanciu, A.E.; Cîncă, S.; Blidaru, A. - Simultaneous determination of two serum tumor markers in assessing malignant melanoma patients, *Journal of Translational Medicine*, 13(Suppl 1): P9, 2015. DOI: <https://doi.org/10.1186/1479-5876-13-S1-P9>. IF = 4.19.
12. A. Sandru, S. Voinea, E. Panaitescu, **Bolovan, L.M.**; Stanciu, A.E.; Cîncă, S.; Blidaru, A. - Clinical value of Melanoma Inhibitory Activity in stratifying malignant melanoma patients, *Journal of Translational Medicine*, 13(Suppl 1): P10, 2015. DOI: <https://doi.org/10.1186/1479-5876-13-S1-P10>. IF = 4.19.
13. Sandru, A.; Voinea, S.; Panaitescu, E.; **Bolovan, L.M.**; Stanciu, A.E.; S. Cîncă, A. Blidaru - Melanoma Inhibitory Activity and regional lymph node status in malignant melanoma patients, *Journal of Translational Medicine*, 13(Suppl 1): P11, 2015. DOI: <https://doi.org/10.1186/1479-5876-13-S1-P11>. IF = 4.19.

Rezumate publicate în reviste naționale

1. **Bolovan, L.M.**; Gales, L.N.; Stanciu A. E.; Busca, A.; Panait, M.E.; Brasoveanu, L.I. Dynamic variation of the T lymphocyte's subsets, B lymphocytes and NK cells during nivolumab therapy in cutaneous melanoma patients. *Oncolog-Hematolog.ro*, Nr. 63 (2/2023). DOI: 10.26416/OnHe.63.2.2023.
2. Stanciu A. E.; **Bolovan, L.M.**; Verzia, A.; Zamfirescu, A. Molecular radiotherapy requires the evaluation of radioactivity in biological samples collected from cancer patients treated with different radiopharmaceuticals, *Oncolog-Hematolog.ro*, Nr. 63 (2/2023). DOI: 10.26416/OnHe.63.2.2023.

3. Tirifon, E.; Stoenescu, Z.; Vasilescu, M.; Gruia, I.; Nistoroiu, M.; Panait, M.; **Chesnoiu, M.**; Burdusel, A.M.; Dumitrescu, I.; Busca, A.; Fratila, D.; Tirifon, C.; Manolescu, N.; Cinca, S. - Testing the efficacy of some plant extracts on the evolution of RS1 hepatoma, in the perspective of using as an adjuvant in chemotherapy the Romanian Journal of Comparative Oncology, No.15, 999 - 1005, 2008.
4. Eliescu, R.; Nistoroiu, M.M.; Anghel, R.; Isacu, I.; Ionescu, I.; Bacinschi, X.; **Chesnoiu, M.**; Cinca S. - Expression level of telomerase - possible molecular marker of response to radiotherapy - Romanian Journal of Oncology, No.42 (2), 80, 2005.
5. **Chesnoiu, M.**; Panait, M.; Moraru, V.; Cinca, S.; Nistoroiu, M.M. - The study of some enzymes involved in cytostatic metabolism - Romanian Journal of Comparative Oncology and Technological Transfer, No.8, 508-515, 2003.
6. **Chesnoiu, M.**, Voiculeț, N. - Cellular signaling - an introduction, Romanian Journal of Oncology, No. 36, 3, 236-244, 1999.

Comunicări naționale fără rezumat

1. Stanciu, A.E.; **Bolovan, L.M.**; Verzia, A.; Zamfirescu, A. Dynamics of radioactive iodine blood concentration following therapy in patients with differentiated thyroid cancer. Zilele Medicale si Stiintifice ale Institutului Oncologic Prof. Dr. Alex. Trestioreanu Bucuresti, 23-25.05.2024.
2. Stanciu, A.E.; **Bolovan, L.M.**; Verzia, A.; Zamfirescu, A. *Molecular radiotherapy requires the evaluation of radioactivity in biological samples collected from cancer patients treated with different radiopharmaceuticals*, Medical Days of the Institute of Oncology Prof. Dr. Alex. Trestioreanu Bucharest, 05 - 07 May 2023.
3. **Bolovan, L.M.**; Cinca, S.; Voinea, S.; Sandru, A.; Stanciu, A.E.; Busca, A.; Panait, M.; Mihalcea, C.; Murarasu, D.; Brasoveanu, L.I. *Expresia proteinelor solubile S100B si MIA in diferite stadii de evolutie ale melanomului malign cutanat*, Perspective interdisciplinare in oncologie. Institutul Oncologic Prof.Dr.Alex. Trestioreanu Bucuresti, organizat on-line, 27 - 29 august 2020.
4. **Bolovan, L.M.**; Voinea, S.; Sandru, A.; Stanciu, A.E.; Busca, A.; Panait, M.; Mihalcea, C.; Murarasu, D.; Cinca, S.; Brasoveanu, L.I. *Proteina S100B, un biomarker util pentru investigarea progresiei melanomului malign*, A 4-a conferință a Asociației Române de Imuno - Dermatologie, A 49 - a conferință a Societății de Imunologie din România, on - line, 30. sept. - 03.oct 2020.
5. Mihalcea, C.; Murarasu, D.; Panait, M.; Busca, A.; **Chesnoiu, M.**; Blidaru, A.; Bordea, C.; Voinea, S.; Cinca, S.; Puiu, L. - *Particularitati genetice in cancerul mamar – studii preliminare*, Conferinta Societatii Romane de Radioterapie si Zilele Medicale ale Institutului Oncologic Prof. Dr. Alexandru Trestioreanu Bucuresti 31 Octombrie - 2 Noiembrie 2013, Bucuresti.
6. Tirifon, E.; Anghel, R.; Popovici, A.; Manolescu, N.; Mateescu, C.; Nistoroiu, M.M.; I. Gruia, Dumitrescu, I.; **Chesnoiu, M.**; Panait, M.; Bușcă, A.; Klaps, I.; Tirifon, C.; Murarasu, D. Colibășeanu, O.; Budascu, V.; Cinca, S. - *Particule de siliciu nanostructurate cu potential antioncogen. Studii de biocompatibilitate*, Conferinta Societatii Române de Radioterapie și Zilele Medicale ale Institutului Oncologic Prof. Dr. Alexandru Trestioreanu Bucuresti, 17-19 Septembrie 2009.
7. Tirifon, E.; Stoenescu, Z.; Vasilescu, M.; Gruia, I.; Nistoroiu, M.; Panait, M.; Burdusel, A. M.; Eliescu, R.; **Chesnoiu, M.**; Tirifon, C.; Manolescu, N.; Cinca, S. – *Studiu preliminar privind terapii alternative in cancerul alveolar mucos-hepatom RS1 la sobolanii Wistar*, Congresul National de Oncologie. Zilele Medicale ale Institutului Oncologic, 20-22 iunie 2008.
8. Nistoroiu, M.M.; Mănoiu, E.; **Chesnoiu, M.**; Eliescu, R.; Cinca, S. - *Noi biomarkeri proteomici în boala canceroasă*, Congresul Național de Oncologie, 12 – 14 octombrie 2006.
9. **Chesnoiu, M.**; Cinca, S.; Panait, M.; Nistoroiu, M. M. - *Sisteme enzimatică – Ținte terapeutice în rezistența la tratamentul antitumoral*, Congresul Național de Oncologie, 12 – 14 octombrie 2006.
10. **Chesnoiu, M.**; Panait, M.; Moraru, V.; Cinca, S.; Nistoroiu, M.M. - *Studiul unor enzime implicate în metabolizarea citostaticelelor*, Conferinta Nationala de Oncologie a IOB, 14-15 mai 2004, Bucuresti.
11. Eliescu, R.; Anghel, R.; Encut, I.; **Chesnoiu, M.**; Nistoroiu, M.M.; Cinca S. - *Telomerii în cancer*, Conferința Națională de Oncologie, Mai 2004.
12. Cinca, S.; Encut, I.; Nistoroiu, M.M.; Comisel, V.; **Chesnoiu, M.**; Terbea, I.; Pisica, M.; Panait, M.; Eliescu, R.; Mateescu, C.; Begu, D.; Manolescu N.; Lacatusu, R.; Lungu, M. - *O noua metodologie de identificare a agentilor oncoinductori din mediu – Biomonitorizarea*, Lucr. Simpoz. Prioritati în dezvoltarea biotehnologiei românești - 12-13 decembrie 2002.
13. Cinca, S.; Balanescu, I.; Nistoroiu, M.; Panait, M.; Mănoiu E.; Eliescu, R.; Puiu, L.; **Chesnoiu, M.** et al. - *Factori genetici în cancer: p53, bcl-2*, Conferinta Nationala de Oncologie, 23-24 noiembrie 2001.

Workshop:

Bolovan, L.M.; Gales, L.N.; Voinea, S.; Sandru, A.; Stanciu, A.E.; Busca, A.; Panait, M.; Mihalcea, C.; Murarasu, D.; Brasoveanu, L.I., *Tinte moleculare utile in investigarea progresiei melanomului malign cutanat: proteinele solubile MIA, S100B si receptorul sRAGE*, Workshop "Modele de predicție bazate pe biomarkeri pentru terapia țintită a cancerului", lector invitat, organizat on-line, 04 Noiembrie 2021, Institutul Oncologic Prof.dr. Alex. Trestioreanu, Bucuresti.

Membru în echipa de proiecte de cercetare**1. Proiect ROGEN**

Titlul proiectului - Dezvoltarea cercetării genomice în România

Cod proiect: 324809 - Cod apel: PS/272/PS_P5/OP1/RSO1.1/PS_P5_RSO1.1_A9

Titlu - Sprijin pentru implementarea de soluții de cercetare de importanță strategică în domeniul medical: genomică; boli netransmisibile (ex. dezvoltarea de soluții de cercetare pentru tratarea cancerelor); vaccinuri, seruri și alte medicamente biologic (2026-2029)

2. Programul Sănătate 2021-2027

Prioritatea 5 – Abordări inovative în cercetarea din domeniul medical

Titlu – Aplicații medicale ale laserilor de mare putere – Dr. LASER

Cod SMIS 326475

3. Program Național de Cercetare PNIII - 2019

Programul 2 - Creșterea competitivității economiei românești prin cercetare, dezvoltare și inovare.

Titlu - Diagnosticul precoce și predicția cardiotoxicității indusă de terapia cu iod radioactiv la pacienți cu cancer tiroidian diferențiat: de la imagistica cardiacă la biomarkeri inovatori,

Cod: 558PED/2020 (2019 – 2022).

4. Program Național de Cercetare PNIII – 2018

Programul 1 – Dezvoltarea sistemului național de cercetare-dezvoltare,

Titlu - Oncogin: Consorțiu multidisciplinar pentru susținerea competențelor de cercetare în diagnosticarea, tratarea și identificarea de factori predictivi ai afecțiunilor maligne ginecologice.

Cod: 68PCCDI/2018 (2018 – 2020).

5. Program Național de Cercetare PNIII - 2016

Programul 2 – Creșterea competitivității economiei românești prin cercetare, dezvoltare și inovare, Tip

proiect: Transfer de cunoaștere la agentul economic BridgeGrant

Titlu - Dezvoltarea de metodologii și tehnologii pentru tratamentul individualizat al melanomului malign).

Cod: 119BG/2016 (2016 – 2018).

Lucica Madalina S. Chesnoiu (Bolovan)

