



Maria-Anca Irofei

Data nașterii: 10/01/1993 | **Cetățenie:** română | **Gen:** Feminin | **Număr de telefon:**

(+40) 754704457 (Număr de telefon mobil) | **E-mail:** anca_zamfir93@yahoo.com |

Adresă: Calea Griviței, nr. 371, Sector 1, 010719, București, România (Muncă)

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

01/02/2017 – ÎN CURS București, România
BIOLOG ONCOTEAM DIAGNOSTIC

09/2016 – 10/2016 București, România
VOLUNTARIAT ÎN CADRUL CENTRULUI DE EXCELENȚĂ ÎN MEDICINĂ TRANSLAȚIONALĂ, LABORATORUL DE BIOLOGIE MOLECULARĂ INSTITUTUL CLINIC FUNDENI

02/2016 – 07/2017 București, România
VOLUNTARIAT ÎN CADRUL LABORATORULUI DE BIOLOGIE MOLECULARĂ, DEPARTAMENTUL DE HEMATOLOGIE INSTITUTUL CLINIC FUNDENI

25/11/2016 București, România
PARTICIPARE LA SIMPOZIONUL MEDICAL “SIMPOZIONUL DE STUDII CLINICE SYNEVO, EDIȚIA A-8-A”

13/11/2015 București, România
PARTICIPARE LA SIMPOZIONUL MEDICAL “SIMPOZIONUL DE STUDII CLINICE SYNEVO, EDIȚIA A-7-A”

21/11/2014 București, România
PARTICIPARE LA SIMPOZIONUL MEDICAL “SIMPOZIONUL DE STUDII CLINICE SYNEVO, EDIȚIA A-6-A”

18/08/2014 – 31/08/2014 București, România
PARTICIPARE ÎN CADRUL STAGIULUI DE PRACTICĂ DIN CADRUL PROIECTULUI POSDRU/161/2,1/G/133766 INSTITUTUL DE DIAGNOSTIC ȘI SĂNĂTATE ANIMALĂ

10/2012 – 06/2015 București, România
PARTICIPARE LA MODULUL PSIHOPEDAGOGIC, NIVEL I

EDUCAȚIE ȘI FORMARE PROFESIONALĂ

02/10/2017 – ÎN CURS
DOCTORANDĂ Școala Doctorală de Biologie, Universitatea din București

01/10/2015 – 01/07/2017 București, România
MASTERANDĂ Genetică aplicată și biotehnologie, Facultatea de Biologie, Universitatea din București

01/2014 – 06/2014 Dijon, Franța
SCHIMB DE EXPERIENȚĂ ERASMUS Université de Bourgogne

2012 – 2015 București, România
STUDENTĂ Facultatea de Biologie, Universitatea din București

Specializarea: biologie experimentală

Clasificare națională diplomă de licență

Profilul: Filologie

Clasificare națională diplomă de bacalaureat

● **COMPETENȚE LINGVISTICE**

Limbă(i) maternă(e): **ROMÂNĂ**

Altă limbă (Alte limbi):

	COMPREHENSIUNE		VORBIT		SCRIS
	Comprehensiune orală	Citit	Exprimare scrisă	Conversație	
ENGLEZĂ	B2	B2	B2	B2	B2
FRANCEZĂ	B2	B2	B1	B1	B1

Niveluri: A1 și A2 Utilizator de bază B1 și B2 Utilizator independent C1 și C2 Utilizator experimentat

● **PUBLICAȚII**

2022
Liquid biopsy in lung cancer management

Irofei (Zamfir) M-A., Buburuzan L., Hudiță A., et al. 2022. Liquid biopsy in lung cancer management. Romanian Journal of Morphology and Embryology. 63(1):31–38.
Autori: Irofei (Zamfir) M-A., Buburuzan L., Hudiță A., Gălățeanu B., Ginghină O., Ion D., Motaș N., Ardeleanu C.M., Costache M. | **Denumirea publicației/conferinței:** Liquid biopsy in lung cancer management | **Volum, număr, pagini:** 63(1):31–38 | **Editura:** Romanian Journal of Morphology and Embryology

2022
NGS Comparative Analysis of Liquid Biopsy (LB) and Formalin-Fixed Paraffin-Embedded (FFPE) Samples of Non-Small Cell Lung Carcinoma (NSCLC)

Buburuzan L.‡, Zamfir (-Irofei) M-A.‡ et al. 2022. NGS Comparative Analysis of Liquid Biopsy (LB) and Formalin-Fixed Paraffin-Embedded (FFPE) Samples of Non-Small Cell Lung Carcinoma (NSCLC). Cancers. 14(24):6084.
Autori: Buburuzan L.‡, Zamfir (-Irofei) M-A.‡, Ardeleanu C.M., Muresan A.H., Vasilescu F., Hudiță A., Costache M., Galateanu B., Puscasu A., Filippi A., Motaș N. | **Denumirea publicației/conferinței:** NGS Comparative Analysis of Liquid Biopsy and FFPE Samples of Non-Small Cell Lung Carcinoma (NSCLC) | **Volum, număr, pagini:** 14(24):6084 | **Editura:** Cancers

2018
Optimization of a flow cytometry method for the approach of liquid biopsy as a therapy modulation tool in patients with colorectal cancer

Hudiță A, Ioana-Lavric V, Zamfir A, et al. 2018. Optimization of a flow cytometry method for the approach of liquid biopsy as a therapy modulation tool in patients with colorectal cancer. Farmacia. 66(5):853–860.
Autori: Hudiță A, Ioana-Lavric V, Zamfir A, Buburuzan L, Ginghină O, Negrei C, Burcea Dragomiroiu GTA, Costache M, Ardeleanu C, Radu E, Popa DE, Bârcă M, Iordache N, Ceaușu I, Gălățeanu B | **Denumirea publicației/conferinței:** Optimization of a flow cytometry method for the approach of LB as a therapy modulation tool | **Volum, număr, pagini:** 66(5):853–860 | **Editura:** Farmacia