

CURRICULUM VITAE
Prof. Univ. DR. ANCA ILEANA SIN
BIOLOGIE ȘI PATOLOGIE CELULARĂ ȘI MOLECULARĂ
MEDIC PRIMAR ANATOMIE PATOLOGICĂ
DOCTOR ÎN ȘTIINȚE MEDICALE

1. **NUME ȘI PRENUME:** SIN ILEANA ANCA
2. **DATA ȘI LOCUL NAȘTERII:** 29 august 1955, Cluj Napoca, jud. Cluj.
3. **STAREA CIVILĂ:** căsătorită
4. **ADRESA:** 15/14, Bd. 1 DECEMBRIE 1918, 4300 TÂRGU-MUREȘ, telefon/fax 0040(0)65 165485.
5. **STUDII SECUNDARE:** 1960-1970, Școala elementară și Gimnaziul din Dumbrăveni, jud. Sibiu; 1970-1974, Liceul de Cultură Generală din Dumbrăveni, Bacalaureat- Liceul de Cultură Generală din Dumbrăveni, sesiunea iunie 1974.
6. **STUDII UNIVERSITARE:** Facultatea de Medicină Generală, Facultatea de Medicină și Farmacie Tg. Mureș; Examen de Diplomă- Sesiunea septembrie 1980.
7. **SPECIALITATEA DE BAZĂ:**
 1. MEDIC PRINCIPAL DE SPECIALITATE ANATOMIE PATOLOGICĂ ȘI MEDICINĂ LEGALĂ, 1987 (ORDIN M.S. NR. 37 DIN 02.02.1987).
 2. MEDIC PRIMAR GRADUL III ANATOMIE PATOLOGICĂ, 1992 (ORDIN M.S. NR. 510 DIN 28.05.1992).
8. **SPECIALIZAREA ÎN CARE ACTIVEAZĂ ÎN PREZENT:** ANATOMIE PATOLOGICĂ
9. **LIMBI STRĂINE:** FRANCEZA, ENGLEZA, GERMANA
10. **DOCTORAT:** 1995 – DOCTOR ÎN MEDICINĂ (ORDIN M.S. NR. 4325 DIN 28.06.1995), TEZA CU TITLUL : **STUDIUL TRANSPLANTULUI HEPATIC – NOTIUNI GENERALE ȘI METODE MODERNE DE INVESTIGAȚIE.**

11. FUNCȚII PE PERIOADE ȘI TITLURI ACADEMICE:

- 01.11.1980 – 01.11.1981 – **MEDIC DE MEDICINĂ GENERALĂ** nivel II, an I, la Dir. Sanit. Jud. Mureș, Spital Clinic Județean.
- 01.11.1981 – 01.11.1982 – **MEDIC STAGIAR** an II la Dir. Sanit. Jud Mureș, Spital Clinic Județean.
- 01.11.1982 – 08.12.1983 – **MEDIC STAGIAR** an III la Dir. Sanit Jud. Mureș, Spital Clinic Județean.
- 08.12.1983 – 08.12.1984 – **MEDIC ÎN STAGIU DE PREGĂTIRE PRACTICĂ ANATOMIE PATOLOGICĂ** la Dir. Sanit. București, Spital Municipal, Institut Mina Minovici, Spital Colentina, Spital Filaret, Spital Panduri.
- 08.12.1984 – 01.03.1987 – **MEDIC ÎN STAGIU DE PREGĂTIRE PRACTICĂ ANATOMIE PATOLOGICĂ** la Dir. Sanit. Jud. Mureș, Spital Clinic Județean.
- 01.03.1987 – 03.10.1990 – **MEDIC PRINCIPAL, SPECIALITATEA ANATOMIE PATOLOGICĂ ȘI MEDICINĂ LEGALĂ** Dir. Sanit. Jud. Mureș, Spital Clinic Județean.
- 03.10.1990 – 01.03.1991 – **ASISTENT UNIVERSITAR TITULAR LA UNIVERSITATEA DE MEDICINĂ ȘI FARMACIE BUCUREȘTI, DISCIPLINA MORFOPATOLOGIE**, loc de muncă, Institutul “Victor Babeș”.
- 01.03.1991 – 04.03.1996 – **ASISTENT UNIVERSITAR TITULAR LA UNIVERSITATEA DE MEDICINĂ ȘI FARMACIE TG. MUREȘ, DISCIPLINA MORFOPATOLOGIE.**
- 1992 – **MEDIC PRIMAR ANATOMOIE PATOLOGICĂ.**
- 04.03.1996 – **ȘEF DE LUCRĂRI LA UNIVERSITATEA DE MEDICINĂ ȘI FARMACIE TG. MUREȘ.**
- 03.2000- și în prezent-**CONFERENȚIAR UNIVERSITAR LA UNIVERSITATEA DE MEDICINĂ ȘI FARMACIE TG. MUREȘ.**
- 01.10.2000- **ȘEF DE DISCIPLINĂ LA BIOLOGIE CELULARĂ ȘI MOLECULARĂ- MICROSCOPIE ELECTRONICĂ, UNIVERSITATEA DE MEDICINĂ ȘI FARMACIE TG. MUREȘ.**

- 2000-2003 - EXPERT EVALUATOR CNC SIS AL PROIECTELOR ANUALE- GRANTURI
- 2000-până în prezent MEMBRU ÎN CONSILIUL PROFESORAL AL FACULTĂȚII DE MEDICINĂ GENERALĂ.
- 2000-până în prezent MEMBRU ÎN SENATUL UNIVERSITĂȚII DE MEDICINĂ ȘI FARMACIE.
- 03.11.2002 - FELLOW OF THE AMERICAN COLLEGE OF CHEST PHISICIANS (certificat)

12. CALITATEA ACTUALĂ: PROFESOR UNIVERSITAR. ȘEF DE DISCIPLINĂ LA BIOLOGIE ȘI PATOLOGIE CELULARĂ ȘI MOLECULARĂ- MICROSCOPIE ELECTRONICĂ, UNIVERSITATEA DE MEDICINĂ ȘI FARMACIE TG. MUREȘ.

13. MEMBRU-SOCIETĂȚI ȘTIINȚIFICE NAȚIONALE ȘI INTERNAȚIONALE:

- SOCIETATEA INTERNAȚIONALĂ -"ACADEMIA INTERNAȚIONALĂ DE PATOLOGIE- DIVIZIUNEA ROMÂNĂ".
- SOCIETATEA NAȚIONALĂ DE MEDICINĂ COMPARATĂ – FILIALA TG. MUREȘ.
- SOCIETATEA ROMÂNĂ DE BIOLOGIE CELULARĂ – FILIALA TG. MUREȘ.
- SOCIETATEA INTERNAȚIONALĂ DE CITOLOGIE
- SOCIETATEA NAȚIONALĂ DE HEMATOTOLOGIE
- 09.05.2000- COMISIA DE SPECIALITATE LABORATOR, RADIOLOGIE, IMAGISTICĂ- STABILITĂ DE COLEGIUL JUDEȚEAN AL MEDICILOR
- 07.01.2002 AMERICAN COLLEGE OF CHEST PHISICIAN
- SOCIETATEA ROMÂNĂ DE MORFOLOGIE NORMALĂ ȘI PATOLOGICĂ

14. ALTE ORGANIZAȚII ȘI COMISII

- MEMBRU FONDATOR AL CLUBULUI ROTARY “CETATEA MEDIEVALĂ”, RESPONSABIL CU DEPARTAMENTUL RELAȚII INTERNAȚIONALE.
- FUNDAȚIA DE HEPATOLOGIE ȘI GASTROENTEROLOGIE- CLINICA MEDICALĂ I TG. MUREȘ.
- 1997-1999 COLEGIUL MEDICILOR DIN ROMÂNIA – DELEGAT COMISIE CENTRALĂ.
- 04.06.1997 GRUPUL DE EXPERTI ÎN STABILIREA NOII TERMINOLOGII A HEPATITELOR CRONICE C.

15. ACTIVITATE ȘTIINȚIFICĂ – PUBLICAȚII:

1. MIC TRATAT DE PATOLOGIE BUCO MAXILO FACIALĂ, tipografia Mediaprint 1998, Edit. VERITAS, (autor).
2. HEPATITA CRONICĂ C, TEHNICI MODERNE DE STUDIU ALE LEZIUNILOR BILIARE, tipografia Mediaprint 1999, 145 pagini Edit. CEZARA (autor).
3. ARDS SINDROMUL DE DETRESĂ RESPIRATORIE ACUTĂ, Alexandru Mihail Boțianu, edit. Fundației Chirurgicale Sf. Ioan, Tg. Mureș 2001 (capitol. IV- Histopatologie –material iconografic pg.25-28)
4. ACUT ȘI CRONIC ÎN INFECȚIILE HEPATITICE. 2001, Edit. University Press Tg. Mureș, 329 pagini (autor)
5. FIZIOLOGIC ȘI PATOLOGIC ÎN ORGANELE LIMFOIDE. 2003 Edit. Veritas, 220pagini (autor).

16. **ACTIVITATE ȘTIINȚIFICĂ – LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE:** publicate in extenso 75, publicate în rezumat- 130, comunicate 52 și 134 filme video (a se vedea lista anexată)

17. ACTIVITATE DIDACTICĂ – CURSURI PUBLICATE:

1. CURS DE ANATOMIE PATOLOGICĂ GENERALĂ VOL. I, Tipografia UMF -Tg. Mureș. (autor)

2. **CURS DE BIOLOGIE CELULARĂ PENTRU STOMATOLOGI**, Tipografia UMF -Tg. Mureș. (autor)
3. **CAIET DE TESTE PENTRU EXAMENUL DE LICENȚĂ-MEDICINĂ GENERALĂ**, cap. de morfopatologie, Tipografia UMF- Tg. Mureș.
4. **BIOLOGIE CELULARĂ ȘI MOLECULARĂ – VOL. I**
Editura University Press UMF -Tg. Mureș. (autor).

18. **ACTIVITATE DIDACTICĂ – FILME VIDEO**: 134 de filme

19, ACTIVITATE DIDACTICĂ , COMISII DE CONCURS, EXAMENE ȘI REFERATE DE DOCTORAT, COMISII DE DOCTORAT:

-curs de anatomie patologică generală și specială, stomatologie anul II, medicină generală anul III, seria I și seria a- II-a (1997 – 1999).

-lucrări practice de anatomie patologică medicină generală, anul III.

-curs de biologie celulară și moleculară – medicină generală și stomatologie

- lucrări practice de biologie celulară și moleculară – medicină generală și stomatologie

-participare în comisia de admitere la U.M.F.(1991,1992,1994,1995,1996,1997,2001,2002)

-participare ca membru în comisia examenului de diplomă (1997-2007)

-participare în comisia examenului de licență (1996,2001)

-participare în comisiile pentru titlul de medic specialist –(în 5 comisii până în 2006).

-participare în comisiile pentru acordarea titlului de preparator(1998, 1999, 2002), asistent(1998),șef de lucrări(1997).

-participare în comisiile pentru medic primar (2000,2001)

-participare în comisiile de doctorat (în 10 comisii de referate și examene până în 1999, apoi în perioada 2000-2007 în 7 comisii de admitere la doctorat și 58 de comisii de examene și referate)

-MEMBRU ȘI REFERENT ÎN 9 COMISII DE SUSȚINERE PUBLICĂ A TEZEI DE DOCTORAT

-MEMBRU AL COMISIEI DE EXAMINARE A CANDIDAȚILOR ÎNSCRIȘI LA EXAMENUL PENTRU

OCUPAREA POSTURILOR VACANTE DE MEDIC ÎN SPECIALITATEA ANATOMIE PATOLOGICĂ, (2000).

-MEMBRU AL COMISIEI PENTRU APROBAREA TRATAMENTULUI CU INTERFERON ȘI LAMIVUDINĂ LA COPII LA NIVELUL CENTRULUI UNIVERSITAR TG. MUREȘ, .

-MEMBRU SPECIALIST ÎN COMISIA DE CONCURS PENTRU OCUPAREA POSTULUI DE CONFERENȚIAR, POZIȚIA 4, FACULTATEA DE MEDICINĂ, DISCIPLINA Biologie celulară și moleculară, Genetică medicală, Genetică, Nr.2181, 17.12.2002.(D-na Elene Buteică, Craiova).

-COMISIA PENTRU COLOCVIUL DE ADMITERE PENTRU ACORDAREA GRADULUI DIDACTIC I 03.02.2003 Târgu Mureș.

-CONDUCATOR AL CERCULUI ȘTIINȚIFIC STUDENȚESC DE BIOLOGIE CELULARĂ ȘI MOLECULARĂ.

22. PARTICIPARE ÎN CADRUL UNOR PROGRAME INTERNAȚIONALE:

- PROIECT TEMPUS CME 01194-95, SECRETAR AL DEPARTAMENTULUI FMC.
- PARTICIPARE LA PRIMUL SEMINAR INTERN, TEMPUS CME 01194-95, CLUJ-NAPOCA, 07.0-08.03.1996.
- DERULAREA MOBILITĂȚII EST-VEST, TEMPUS CME 01194-95, CLUJ –NAPOCA, 4-5.04.1996.
- CONFERINȚA GRUPULUI DE LUCRU INTERACTIV, TEMPUS CME 01194-95, TIMIȘOARA, 06-07.06.1996
- PARTICIPARE CONFERINȚA DE BILANȚ, TEMPUS CME 01194-95, CLUJ-NAPOCA, 19-21.09.1996.
- PROIECT TEMPUS CME 00211396, SECRETAR TEMPUS
- PROGRAM TEMPUS JEP S 12530-97, SECRETAR TEMPUS.
- PARTICIPAREA LA MOBILITATEA DIN BELGIA, LA UNIVERSITATEA CATOLICĂ DIN LOUVAIN 07.04-15.04.2001 ÎN CADRUL PROIECTULUI TEMPUS S_JEP-12530-97.

- **RESPONSABILĂ CU PROGRAMUL ERASMUS AL UNIVERSITĂȚII DE MEDICINĂ ȘI FARMACIE DIN TG. MUREȘ (04.02.2003)**

23. STUDII POST UNIVERSITARE, SPECIALIZĂRI, DIPLOME:

1. **CURS DE HEMATOLOGIE- Prof. Berceanu, Tg. Mureș,**
2. **A XXV-a SESIUNE DE COMUNICĂRI A CERCURILOR ȘTIINȚIFICE STUDENȚEȘTI, Tg. Mureș, 1980. (diplomă).**
3. **DIPLOMĂ DE LAUREAT AL ETAPEI FINALE STUDENȚEȘTI-Tg. Mureș, aprilie 1977 – premiu de interpretare-sectiunea teatru.**
4. **MINISESIUNEA INSTITUTULUI ONCOLOGIC CLUJ-NAPOCA, 1989 (diplomă).**
5. **ATESTAT DE LIMBĂ FRANCEZĂ- AMBASADA FRANȚEI LA BUCUREȘTI, 06.03.1992.**
6. **ATTESTATION – XII-emes JOURNEES UNIVERSITAIRES FRANCOPHONES DE PEDAGOGIE MEDICALE, Cluj-Napoca, 04-05.06.1997.**
7. **CERTIFICATE OF ATTENDANCE- SESIUNEA DE PEDAGOGIE MEDICALĂ, “ TEACHING & LEARNING& EDUCATIONAL MEDIA”, Cluj- Napoca, 22-25.03.1999.**
8. **CERTIFICATE OF ATTENDANCE- SESIUNEA DE PEDAGOGIE MEDICALĂ, “ CURRICULUM PLANNING FOR THE MILLENNIUM”, Cluj- Napoca, 01-05.11.1999.**
9. **ATTESTATION- NIVEAU I DE FORMATIN PEDAGOGIQUE DEFINI PAR LA CONFERENCE INTERNATIONALE DES DOYENS DES FACULTES DE MEDICINE D”EXPRESSION FRANCAISE, Brașov, 22.10.1999.**
10. **CERTIFICAT DE ABSOLVIRE AL CURSULUI DE INFORMATICĂ.**
11. **CURS DE PATOLOGIE LIMFATICĂ- Dr. Mihai Turcu, Anatomie Patologică, Tg. Mureș, februarie 1999.**
12. **DIPLOMĂ DE PARTICIPARE –SIMPOZIONUL “BOLI INFLAMATORII INTESTINALE”- “ACTUALITĂȚI ÎN**

- GASTROENTEROLOGIE”, 07.04.2000, Tg. Mureș, România.**
13. **CERTIFICATE OF ATTENDANCE –INTERNATIONAL WORKSHOP-“TELECOMMUNICATION AND DISTANCE LEARNING IN MEDICAL IMAGING” 4-14.06.2000, Cluj , România.**
 14. **DIPLOMA DE PARTICIPARE- al XXXI-lea SIMPOZION NATIONAL DE ANATOMIE PATOLOGICĂ- “ACTUALITĂȚI ÎN PATOLOGIA OSTEO-ARTICULARĂ”, 25-27.10.2000, București, România.**
 15. **CURS DE PREGATIRE POSTUNIVERSITARĂ – NEUROPATHOLOGIE CLINICĂ 12-16.02.2001, Târgu Mureș, România.**
 16. **CERTIFICAT DE PARTICIPARE la masa rotundă “GRANIȚA DINTRE ACUT ȘI CRONIC ÎN INFECȚIILE HEPATITICE”, Târgu Mureș, România.**
 17. **CERTIFICAT DE PARTICIPARE – SIMPOZIONUL “ASPECTE ACTUALE ÎN ANTIBIOTICOTERAPIE” Târgu Mureș, România.**
 18. **CERTIFICAT DE PARTICIPARE – SIMPOZIONUL “NOUL CONSENS ÎN TRATAMENTUL INFECȚIEI CU HELICOBACTER PYLORI “aprilie 2001, Târgu Mureș, România.**
 19. **CERTIFICAT DE ATESTARE ÎN CALITATEA DE EXPERT EVALUATOR AL CNCSIS,(până în 2006) București, România.**
 20. **CERTIFICATE OF ATTENDANCE- ZILELE MEDICALE TRANSILVANENE A CINCEA EDIȚIE JUBILIARĂ. 18-20.10.2001, Miercurea Ciuc, România.**
 21. **CERTIFICAT DE PARTICIPARE- AL XXXII –LEA SIMPOZION NAȚIONAL DE ANATOMIE PATOLOGICĂ – “ACTUALITĂȚI ÎN PATOLOGIA APARATULUI URINAR”, 7-9.11.2001, București, România.**
 22. **CERTIFICAT DE PARTICIPARE-la masa rotundă “EMERGENȚA ȘI REEMERGENȚA BOLILOR INFECȚIOASE O PROVOCARE A SECOLULUI XXI. MANAGEMENTUL EPIDEMIILOR ȘI REGLEMENTĂRILE LEGISLATIVE AFERENTE.**

- LOCUL EPIDEMIOLOGULUI ÎN RELAȚIA CU COMUNITATEA” , 10.05. 2002 Târgu Mureș, România.**
- 23. CERTIFICAT DE PARTICIPARE A XX-A SESIUNE ȘTIINȚIFICĂ A S.N.B.C. , 6-9.06.2002, Satu Mare, România.**
- 24. ATTESTATION – COURS “BIOLOGIE ET PATHOLOGIE MOLECULAIRES. BIOTECHNOLOGIES” VIII eme ECOLE D’ETE PRANCOPHONE , 1-13.07.2002, Iași, România.**
- 25. CERTIFICAT DE PARTICIPARE- a III-a CONFERINȚĂ NAȚIONALĂ DE CHIRURGIE TORACICĂ, 19-21.09.2002, Timișoara, România.**
- 26. FELLOW OF THE AMERICAN COLLEGE OF CHEST PHISICIANS 03.11.2002 (certificat).**
- 27. INTERNATIONAL SOCIETY FOR HEART AND LUNG TRANSPLANTATION ATTENDANCE VERIFICATION FORM- Ass.Prof. ANCA SIN M.D., Ph.D. attended the International Society for Heart and Lung Transplantation’s 23rd Annual Meeting & Scientific Session, held April 9-12, 2003 in Viena, Austria.**

24. SPECIALIZĂRI ÎN STRĂINĂTATE:

- 1. ATTESTATION – SEJOUR D’ETUDES, FACULTATEA DE MEDICINĂ GRENOBLE, ÎN CADRUL PROIECTULUI TEMPUS CME 01194-95, 18-27.05.1996, FRANȚA.**
- 2. BURSĂ DE DOCTORAT , ACORDATĂ DE SPITALUL UNIVERSITAR BESANCON, ÎN CALITATE DE INTERN, 30.11.1992-01.12.1993, FRANȚA.**
- 3. BURSĂ TEMPUS, CONTRACT NR.IMG-94-RO-2067, 01.02.1995-15.03.1995, BESANCON, CHU-ANATOMIE PATOLOGICĂ, FRANȚA.**
- 4. PROFESSEUR INVITE, POZIȚIE NR.PR-1026, 01.10-31.12.1996, ÎN CENTRUL UNIVERSITAR BESANCON, FRANȚA, CATEDRA DE ANATOMIE PATOLOGICĂ.**
- 5. BURSĂ TEMPUS, CONTRACT NR. IMG-97-RO-2098, 15.07.-15.09.1998.-, BESANCON, CHU, ANATOMIE PATOLOGICĂ, FRANȚA.**
- 6. CURS INTENSIV LA UNIVERSITATEA CATOLICĂ DIN LOUVAIN ȘI CLINICA LUC DIN BRUXELLES –ÎN**

**CADRUL PROIECTULUI TEMPUS 2_JEP-12530-97,
07.04-15.04.2001- COMPUTER AIDED LEARNING.**

25.CONTRACTE DE CERCETARE:

-DIRECTOR AL PROIECTULUI DE INIȚIERE DE PROGRAM, NR.46, cu titlul "REALIZAREA METODELOR IMUNOHISTOCHIMICE DE DIAGNOSTIC ÎN ÎNVĂȚĂMÂNTUL PRACTIC DE MORFOPATOLOGIE ȘI ÎN CERCETARE", finanțat M.E.N. în cadrul C.N.F.I.S.- PROGRAM ERASMUS.

Membru al echipei de cercetare în:

-PROGRAM DE DEPISTARE PRECOCE ÎN MASĂ A CANCERULUI MAMAR PRIN MIJLOACE RADIOLOGICE CONVENTIONALE SI IMAGISTICE INTEGRAT IN CADRUL UNUI SISTEM DE COMUNICARE (PACS) APELABIL PRIN INTERNET (DICOM 3). MINISTERUL EDUCAȚIEI ȘI CERCETĂRII, INSTITUTUL DE MEDICINĂ COMPARATĂ BUCUREȘTI
FILIALA NAȚIONALĂ MUREȘ- TG.-MUREȘ. PROIECT DE CERCETARE ȘTIINȚIFICĂ , director de program Prof. Dr. Mircea Buruian

26.DOTĂRI MEDICALE PRIN RECEPTIE OFICIALĂ:

- Microtom rotativ manual
- Cuptor cu microunde
- Microscop " Eclipse" E 400 Nikon, pentru anatomie patologică, conform Proiectului de Inițiere de Program nr.46.

**27.FUNCȚII ȘI TITLURI PROFESIONALE ȘI DIDACTICE
DETINUTE ÎN PREZENT**

**FELLOW OF THE AMERICAN COLLEGE OF CHEST
PHYSICIANS**

**ȘEF DE DISCIPLINĂ LA BIOLOGIE ȘI PATOLOGIE
CELULARĂ ȘI MOLECULARĂ ȘI MICROSCOPIE
ELECTRONICĂ, UMF, TÂRGU MUREȘ.**

MEDIC PRIMAR ANATOMO-PATOLOG

**EXPERT ANATOMO PATOLOG ÎN MONITORIZAREA
HISTOPATOLOGICĂ A TRANSPLANTULUI DE CORD**

**PREȘEDINTE AL FILIALEI MUREȘ A SOCIETĂȚII
ROMÂNE DE BIOLOGIE CELULARĂ ȘI MOLECULARĂ**

**MEMBRU ÎN CONSILIUL PROFESORAL AL
FACULTĂȚII DE MEDICINĂ GENERALĂ**

MEMBRU ÎN SENATUL U.M.F. TÂRGU MUREȘ

**MEMBRU AL COMISIEI DE SPECIALITATE
LABORATOR IMAGISTICĂ- COLEGIUL JUDEȚEAN
MUREȘ AL MEDICILOR-**

**EXPERT ANATOMO PATOLOG ÎN COMISIA
JUDEȚEANĂ DE ADMINISTRARE A INTERFERONULUI**

**VICEPREȘEDINTE AL SOCIETĂȚII ROMÂNE DE
MORFOLOGIE NORMALĂ ȘI PATOLOGICĂ**

- Prof.Univ. Dr. Anca Sin