



## Curriculum vitae Europass

### Informații personale

Nume / Prenume

**Maniu Alma Aurelia**

Adresă(e)

Str. Clinicilor 4-6 Cluj-Napoca 40006

Telefon(oane)

+264191942 int 1732

E-mail(uri)

aurelia.maniu@umfcluj.ro

Naționalitate(-tăți)

română

Data nașterii

26/06/1967

Sex

feminin

Domeniul ocupațional

Activitate clinică, didactică și de cercetare medicală. [www.umfcluj.ro](http://www.umfcluj.ro) / Str. Victor Babeș nr. 8, 400012, Cluj-Napoca, România

Experiența profesională



Perioada  
Funcția sau postul ocupat  
Activități și responsabilități  
principale  
Numele și adresa angajatorului

**2022 – ÎN CURS – Cluj-Napoca, România**

**Profesor universitar**

**Șef disciplină ORL**

**Coordonator de rezidențiat O.R.L**

Universitatea de Medicină și Farmacie "Iuliu Hațieganu"

Activitate clinică, didactică și de cercetare medicală. [www.umfcluj.ro](http://www.umfcluj.ro) / Str.

Victor Babeș nr. 8, 400012, Cluj-Napoca, România

**2016-2022**

**Conferențiar universitar**

Universitatea de Medicină și Farmacie "Iuliu Hațieganu"

Activitate clinică, didactică și de cercetare medicală. [www.umfcluj.ro](http://www.umfcluj.ro) / Str.

Victor Babeș nr. 8, 400012, Cluj-Napoca, România

**2004 – ÎN CURS – Cluj-Napoca, România**

**Medic primar ORL**

**2016 – ÎN CURS – Cluj-Napoca, România**

**Coordonator Regional Cluj-Napoca al Programului Național de tratament  
al Surdității prin Implant Cochlear și alte Dispozitive Implantabile**

Spitalul Clinic Județean de Urgență Cluj-Napoca . [www.scju-cluj.ro](http://www.scju-cluj.ro) / Str.

Clinicilor 3-5, 400006 2007 – 2016 – Cluj-Napoca, România

**2007 – 2016** – Cluj-Napoca, România

**Şef de lucrări**

Universitatea de Medicină și Farmacie "Iuliu Hațieganu"

Activitate clinică, didactică și de cercetare medicală . [www.umfcluj.ro](http://www.umfcluj.ro) / Str.

Victor Babeș nr. 8, 400012, Cluj-Napoca, România

**2000 – 2007** – Cluj-Napoca, România

**Asistent universitar**

Universitatea de Medicină și Farmacie "Iuliu Hațieganu"

Activitate clinică, didactică și de cercetare medicală .[www.umfcluj.ro](http://www.umfcluj.ro) / Str.

Victor Babeș nr. 8, 400012, Cluj-Napoca, România

**1994 – 2000** – Cluj-Napoca, România

**Medic rezident ORL**

Spitalul Clinic Județean de Urgență Cluj-Napoca

Diagnosticul și tratamentul pacienților cu afecțiuni în sfera capului și gâtului

Tipul de activitate: Clinică . [www.scju-cluj.ro](http://www.scju-cluj.ro) / Str. Clinicilor 3-5, 400006

Educație și formare

Perioada

**03/2007**

Calificarea / diploma obținută

**Diplomă de Doctor în Medicină nr. D005303**

Ministerul Educației și Cercetării (România)

"Spațiile aeriene ale urechii medii", coord. Prof. Dr. E. Tomescu

**08/2004**

**Medic primar ORL, diploma nr. 9964, atestat prin ordinul nr.**

**1068/25.08.2004**

Ministerul Sănătății (România)

**06/2002**

**Certificat de competență în chirurgia endoscopică ORL, ordinul seria DB nr. 4299 /22.04.2002, diploma nr. C005525**

**Atestat Manager de Proiect –SeriaKNr. 00023837**

**Atestat Managementul Serviciilor de Sănătate Nr.510/15 Iun.2018**

Ministerul Sănătății (România)

**05/2000**

**Diplomă de medic specialist ORL, nr.414/03.05.2000**

Ministerul Sănătății (România)

**09/1992 – Str. Victor Babeș nr. 8, Cluj-Napoca, România**

**Diplomă de medic doctor, Medicină Generală, nr. K1176**

Facultatea de Medicină Generală, Universitatea de Medicină și Farmacie "Iuliu Hațieganu"

**06/1985 – Satu Mare, România**

**Diplomă de absolvire a liceului nr. D43073**

Liceul de Filologie și Istorie

**Participare la 35 de cursuri de pregătire profesională în țară și în străinătate**

**Stagii și cursuri de perfecționare profesională în străinătate:**

1. Stagiul de pregătire profesională- Internship training, Bochum, Germany, Prof. Hildmann, mai-iunie 1999
2. Temporal bone dissection Course, Wuertzburg, Germany, Prof. Helms, martie 2001
3. Temporal bone dissection Course, Debrecen, Hungary, Prof. Sziklay, octombrie 19-21 Oct Debrecen Ungaria 2001
4. Temporal bone dissection Course, Bochum, Germany, Prof. Hildmann, noiembrie 2004
5. Stagiul de pregătire profesională Internship training - ENT, Antverpem, Belgium, Prof. Officier, mai 2004
6. Stagiul de pregătire profesională 4-9 Iunie ENT Univ Liege Belgia 2007
7. Temporal Bone dissection Course - "Vibrand Soundbridge", August 2012, Bratislava, Slovakia
8. International Hands-on course - Reconstruction of the middle ear, May 14-16 2014, Dresden, Germany
9. The surgical aspects of Baha Dubai 11-12 Nov 2015
10. Stagiul de pregătire 8-14 Oct 2016 Cape Town South Africa
11. Fifth Bergamo Open Rhinoplasty Course - The best ever, better than ever before, March 15-19 2016
12. CHOLE 2016 - 10th International Conference on Cholesteatoma and Ear Surgery, Edinburgh, UK, June 5-8 2016 - Training station BONEBRIDGE with BCI-Lift13.
13. Mechelen, Belgia: Advanced CI Surgical Course: Complex Cases 24-25 Febr. 2017
14. Wilrijk, Belgia CI: Surgical Foundation Course 21-23 Febr. 2017
15. Oticon Medical Advanced Surgical course Piacenza 11/12 July 2018
16. Sixth Open Bergamo Rhinoplasty Course 14-17 March 2018
17. Skull Base Surgery Course Piacenza 26-30 Nov 2018

Aptitudini și competențe personale

Limba(i) maternă(e)

Română

Limba(i) străină(e) cunoscută(e)

Engleză

Autoevaluare

Nivel european (\*)

Limba engleză

Înțelegere		Vorbire		Scriere
Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	Exprimare scrisă
B2	B2	B2	B2	B2

(\*) [Nivelul Cadrului European Comun de Referință Pentru Limbi Străine](#)

Competențe și abilități sociale

**spirit de echipă, solidaritate, onestitate, corectitudine, responsabilitate**

Competențe și aptitudini organizatorice

**șef disciplină ORL, coordinator rezidențiat, director de proiect de cercetare, organizator conferințe/simpozioane naționale cu participare internațională, atestat în Managementul Serviciilor de Sănătate**

Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului

Utilizare bună a programelor de comunicare (mail, messenger, skype) /  
Navigare Internet / Microsoft Office

Permis(e) de conducere

**Permis de conducere: B**

Informații suplimentare

### **Proiecte de Cercetare Câștigate prin Competiție Națională**

- 1. Studiul regenerării celulelor epiteliale senzoriale din urechea internă prin culture celulare prelevate de la animale 2006-2008 –**Membru****
- 2. Studiul efectului cytotoxic al chimioterapicelor asupra celulelor epiteliale senzoriale din urechea internă prin culturiceleulare prelevate de la animale 2009-2011- **Membru****
- 3. Nano-dendrimeri antitumorali ai metalelor tranziționale având ca țintă căile de semnalizare apoptotice-2016-2017-**Responsabil de proiect****
- 4. Model de evaluare a relației doză-răspuns în expunerea sistemului cohleovestibular la compuși ai platinei 2016-2017-**Director de proiect****
- 5. Integrarea toxicității experimentale a nanoparticulelor de argint în evaluarea riscului de expunere 2017-2018 **Director de proiect****
- 6. Nanoparticule inteligente pentru livrarea de agenți otoprotectori ai urechii interne 2020-2022- **Director de proiect****

Anexe

A. Prezentări ca invitat (invited speaker)\* în plenul unor manifestări științifice naționale și internaționale

B Lista de publicații

C. Cărți și capitole în cărți de specialitate (cu ISBN) – autor /coautor:  
(Național)

Data:  
22.10.2024

## ANEXE

### A. Prezentări ca invitat (invited speaker)\* în plenul unor manifestări științifice naționale și internaționale

- 1 ESPO International Congress of the European Society of Pediatric Otorhinolaryngology Pamplona **Spain** 5-8 June 2010
- 2 Zilele Institutului Oncologic Prof Dr. Ion Chiricuta 13-14 Iun Cluj-Napoca 2014  
The 3<sup>rd</sup> International Symposium on Otosclerosis and stapes surgery 24-26 April Siofok
- 3 **Hungary** 2014
- 4 Conferință Națională FORUM ORL.ro, invitat speaker "Particularitățile patologiei ORL la copii", Iași, Romania, 16-17 Mai 2015,
- 5 Conferința Națională de ORL cu participare internațională 23-26 Sept 2015 Craiova
- 6 Forum ORL 18-19.03 2016
- 7 CHOLE 5-8.06. 2016 **Edinburgh UK** Round Table 616
- 8 Congresul Național de Otorinolaringologie și Chirurgie Cervico-Facială cu participare internațională Baile Felix 19-22 oct. Baile Felix 2016
- 9 Conferința Națională de ORL cu participare internațională 17-20 Mai Sibiu 2017
- 10 Forum ORL 9-10 Martie 2018 București
- 11 International Symposium in Otosclerosis and Stapes Surgery Cracow **Polonia** 6-7 April 2018
- 12 Congresul Național de ORL Arad 6-9 Iunie 2018
- 13 A VI a Conferința a Societății Române de Otolaringologie Pediatrică 25-28 Sept Sovata 2018
- 14 MEDITECH Advancements of Medicine and HealthCare through Technology 17-20 Oct 2018 Cluj-Napoca
- 15 Forum ORL 1-2 Martie 2019 București
- 16 The 32 Polither Society Meeting and the World Congress of Otology 28May-1June 2019 Warsaw **Poland**
- 17 Congresul Național de Otorinolaringologie și Chirurgie cervicofacială 22-25 Mai Craiova 2019
- 18 Congresul Național de Audiologie și Patologie a comunicării 12-14 09 Iasi2019
- 19 Conferința multidisciplinară Actualități în Diagnosticul și tratamentul afecțiunilor otorinolaringologice 21-22Nov 2019 București
- 20 **2nd Black Sea Countries Otology Neurotology Meeting 2020 on line**
- 21 "Congresul Național cu Participare Internațională de ORL Pediatrie" 8-10 Oct2020
- 22 Congresul Național de Otorinolaringologie și Chirurgie cervicofacială 11-13 Nov 2020
- 23 Forum ORL 6-7 Martie 2020 București



- 24 Al II-lea Congres de Audiologie și Patologie a Comunicării Cluj-Napoca 3-6 Nov 2021
- 25 Forum ORL 2021
- 26 Al 6-le Congres al Societății Române de Rinologie cu participare internațională 8-10 Sept 2021
- 27 Congresul National ORL si Chirurgie cervicofacială 2021-on-line
- 28 Forum ORL 2022
- 29 Conferinta multidisciplinara Actualitati in Diagnosticul si tratamentul afectiunilor otorinolaringologice 1-2 Aprilie 2022 Bucuresti
- 30 Congresul National ORL si Chirurgie cervicofacială 18-21 0.5. Cluj-Napoca 2022
- 31. Al 7-lea Congres al Societatii de rinologie 13-15 Sept 2023
- 32 ESPO Liverpool mai 2023
- 33 The 2023 Respiratory Fórum Madrid Iunie 2023
- 34 Romanian Cool Meeting in Cochlear Implant Viena Iun 2023
- 35 Conferinta Nationala ORL si Chirurgie Cervico-Faciala Sovata 2023

## **B. Lista publicații**

### **1.1. Articole publicate in extenso în reviste cotate ISI cu factor de impact: a). Autor principal (Journal citation raport)**

1. Tănase MI, Bulmaci M, Stan C, Doinel RG, Cosgarea M, Pop SS, Maniu AA. Laser nasal surgery (Review). *Exp Ther Med.* 2023 Jan 24;25(3):108. doi: 10.3892/etm.2023.11807. PMID: 36778045; PMCID: PMC9909775.
2. Cornean CI, Catana A, Maniu AA. Do Polymorphisms of the TERT, GSTM1, and GSTT1 Genes Increase Laryngeal Cancer Susceptibility in Smokers of Romanian Descent? *Medicina (Kaunas).* 2022 Aug 16;58(8):1106. doi: 10.3390/medicina58081106. PMID: 36013573; PMCID: PMC9415364.
3. Blebea CM, Ujvary LP, Necula V, Dindelegan MG, Perde-Schrepler M, Stamate MC, Cosgarea M, Maniu AA. Current Concepts and Future Trends in Increasing the Benefits of Cochlear Implantation: A Narrative Review. *Medicina (Kaunas).* 2022 May 31;58(6):747. doi: 10.3390/medicina58060747. PMID: 35744010; PMCID: PMC9229893.
4. Maximilian George Dindelegan, Cristina Blebea, Maria Perde-Schrepler, Anca Dana Buzoianu, Alma Aurelia Maniu, "Recent Advances and Future Research Directions for Hearing Loss Treatment Based on Nanoparticles", *Journal of Nanomaterials*, vol. 2022, Article ID 7794384, 15 pages, 2022.
5. Cenariu D, Fischer-Fodor E, Țigu AB, Bunea A, Virág P, Perde-Schrepler M,

Toma VA, Mocan A, Berindan-Neagoe I, Pinteia A, Crişan G, Cenariu M, Maniu A. Zeaxanthin-Rich Extract from Superfood *Lycium barbarum* Selectively Modulates the Cellular Adhesion and MAPK Signaling in Melanoma versus Normal Skin Cells In Vitro. *Molecules*. 2021 Jan 11;26(2):E333. doi: 10.3390/molecules26020333. PMID: 33440679. I.F. 3.267

6. **Maniu AA**, Fletan C, Budu VA, Necula V. The Romanian Version of Health-Related Quality of Life Questionnaire 12 for Chronic Otitis Media. The Socio-Economic Status Impact Significance. *Rom Biotechnol Lett*. 2021; 26(2): 2455-2463. DOI: 10.25083/rbl/26.2/2455.2463 **IF 0.675**

7. Cornean CI, Necula V, Cosgarea M, **Maniu AA**, Catana A. Assessment on the influence of TLR4 and DNA repair genes in laryngeal cancer susceptibility: a selective examination in a Romanian case control study. *Rev Romana Med Lab*. 2021;29(1):19-31. DOI:10.2478/rrlm-2021-0005 **IF 0.945** (Correspondence should be addressed to: **Alma Aurelia Maniu**)

8. Perde-Schrepler M, Fischer-Fodor E, Virag P, Brie I, Cenariu M, Pop C, Valcan A, Gurzau E, **Maniu A**. The expression of copper transporters associated with the ototoxicity induced by platinum-based chemotherapeutic agents. *Hear Res*. 2020 Mar 15;388:107893. doi: 10.1016/j.heares.2020.107893. Epub 2020 Jan 17. PMID: 32006874 **IF 3.693**

9. **Maniu A.A**, Perde-Schrepler M.I., Tatomir B.C , Tanase M.I., Dindelegan M.G., Budu V.A., Radeanu G.D., Cosgarea M., Mogoanță C.A. Latest advances in chronic rhinosinusitis with nasal polyps endotyping and biomarkers, and their significance for daily practice *Rom J Morphol Embryol* 2020, 61(2):309–320 ISSN (print) 1220–0522, ISSN (online) 2066–8279 doi: 10.47162/RJME.61.2.01 **IF 1.411**

10. Perde-Schrepler. M , Florea A, Brie I , Virag P, Fischer-Fodor E, Valcan A, Gurzău E, Lisencu C , **Maniu A**: Size-Dependent Cytotoxicity and Genotoxicity of Silver Nanoparticles in Cochlear Cells In Vitro *Journal of Nanomaterials* Volume 2019, Article ID 6090259 <https://doi.org/10.1155/2019/6090259> **IF 1.980**

11. Cornean CI, Cosgarea M, Cătană A, Mogoanță CA, Necula V, **Maniu AA**. Do we know enough about the genetic involvement in laryngeal cancer susceptibility and prognostic outcome? *Rom J Morphol Embryol*. 2019;60(2):353-367. PMID: 31658308 **1.411**

12. Palade D, Damian L.O., Radeanu D.G. , Stefanut A.C, Cobzac G., Stefanescu C.D., **Maniu A** The Vogt-Koyanagi-Harada and SAPHO Syndrome: An Unusual Association *Rev.Chim.(Bucharest)*70.No.9., 3441-3443 2019 **IF 1.6**

13. Necula V, Cosgarea M, **Maniu AA**. Effects of family environment features on cochlear-implanted children. *Eur Arch Otorhinolaryngol*. 2018 Sep;275(9):2209-2217. doi: 10.1007/s00405-018-5056-7. Epub 2018 Jul 17. PMID: 30019189. **IF**

## 1.80

14. Damian LO, Manole S, Pamfil CAM, Rogoian L, Rednic S, Maniu AA, Poenaru M. **Maniu A** Tracheal enlargement or Mounier-Kuhn syndrome in giant cell arteritis: a possible causal association with therapeutic implications. *Rom J Morphol Embryol.* 2018;59(2):595-599 **IF1.5**
15. Harabagiu OE, Cosgarea M, Mogoantă CA, Leucuța DC, **Maniu AA.** Keratinocyte growth factor and its receptor expression in chronic otitis media with and without cholesteatoma. *Rom J Morphol Embryol.* 2017;58(4):1333-1338. PMID: 29556625 **IF 0.912**
16. **Maniu AA,** Harabagiu O, Damian LO, Ștefănescu EH, Fănuță BM, Cătană A, Mogoantă CA. Mastoiditis and facial paralysis as initial manifestations of temporal bone systemic diseases-the significance of the histopathological examination. *Rom J Morphol Embryol.* 2016;57(1):243-8. PMID:27151715 **IF 0.670**
17. **Maniu A,** Harabagiu O, Perde Schrepler M, Cătană A, Fănuță B, Mogoantă CA. Molecular biology of cholesteatoma. *Rom J Morphol Embryol.* 2014;55(1):7-13.PMID: 24715159. **IF 0.659**
18. **Maniu A,** Cosgarea M. Technical and functional hearing results after unilateral stapes surgery for otosclerosis at Cluj-Napoca University Hospital. *Eur Arch Otorhinolaryngol.* 2013 Aug;270(8):2215-24. doi: 10.1007/s00405-012-2261-7. Epub 2012 Nov 13. PMID: 23143642.**IF 1.608**
19. **Maniu A,** Cosgarea M. Mastoid obliteration with concha cartilage graft and temporal muscle fascia. *ORL J Otorhinolaryngol Relat Spec.* 2012;74(3):141-5. doi: 10.1159/000337093. Epub 2012 Apr 5. PMID: 22488215 **IF 1.099**
20. **Maniu A,** Damian L. Rapid progressive bilateral hearing loss due to granulomatous otitis media in Lyme disease. *Am J Otolaryngol.* 2013 May-Jun;34(3):245-7. doi:10.1016/j.amjoto.2012.11.009 **IF 1.078**
21. **Maniu A,** Perde-Schrepler M, Cosgarea M. Protective effect of L-N-acetylcysteine against gentamycin ototoxicity in the organ cultures of the rat cochlea. *Rom J Morphol Embryol.* 2011;52(1):159-64. PMID: 21424048. **IF 0.523**

## b) Coautor

1. Budu VA, Decuseară T, Balica NC, Mogoantă CA, Rădulescu LM, Chirilă M, **Maniu AA,** Mistra DM, Mușat GC, Oprișcan IC, Georgescu MG. The role of HPV infection in oropharyngeal cancer. *Rom J Morphol Embryol.* 2019;60(3):769-773. PMID: 31912085. **IF 1.411**

2. Catana, I., Popp R.A Victor I, Cătană A, Rădeanu D., **Maniu, A.**, Cosgarea, M. (2013). Comparative analysis of GSTM1/GSTT1 null alleles and Ile105Val GSTP1 variant in patients with Nasal Polyposis and hyposmia in a Romanian population group. *Romanian Review of Laboratory Medicine*. 21. 10.2478/rrlm-2013-0006. **IF 0.171**
3. Damian L, Botar Jid C, Rogojan L, Dinu C, **Maniu A**, Fodor D, Rednic S, Simon SP. Unilateral temporal myositis heralding polymyositis: ultrasonographic and elastographic findings. Case report. *Med Ultrason*. 2016 Mar;18(1):123-6. doi: 10.11152/mu.2013.2066.181.boj.PMID: 26962566 **IF 1.626**
4. Perde-Schrepler M, **Maniu A**, Cosgarea M. Current strategies for the protection, regeneration, and replacement of cochlear hair cells *J Otolaryngol Head Neck Surg*. 2012 Aug;41(4):227-39 **IF 0.659**
5. Pluronic-Coated Gold Nanoparticles in Hearing Preservation Following Cochlear Implantation-Pilot Study. *Audiol Res*. 2022 Aug 28;12(5):466-475. doi: 10.3390/audiolres12050047. PMID: 36136854; PMCID: PMC9498366.
6. Dindelegan MG, Pașcalău V, Suciu M, Neamțu B, Perde-Schrepler M, Blebea CM, Maniu AA, Necula V, Buzoianu AD, Filip M, Csapai A, Popa C. Biopolymer Lipid Hybrid Microcarrier for Transmembrane Inner Ear Delivery of Dexamethasone. *Gels*. 2022 Aug 1;8(8):483. doi: 10.3390/gels8080483. PMID: 36005084; PMCID: PMC9407102.
7. Ujvary LP, Blebea CM, Dindelegan MG, Tiple C, Sevastre B, Maniu AA, Chirilă M, Cosgarea M. Experimental model for controlled endoscopic subepithelial vocal fold injury in rats. *Acta Cir Bras*. 2022 Apr 8;37(1):e370106. doi: 10.1590/acb370106. PMID: 35416860; PMCID: PMC9000975. **IF 1.33**
8. Stan C, Blebea C, Tănase M I, et al. (February 03, 2024) Exploring the Ovine Anatomy: A Comprehensive Study of the Sheep's Head for Basic Training in Functional Endoscopic Sinus Surgery . *Cureus* 16(2): e53529. doi:10.7759/cureus.53529
9. Palade DO, Severin F, Vrinceanu D, Hainarosie R, Maniu A, Ahmed H, Manole F, Mocanu F, Voiosu C. Laryngeal Paraganglioma-A Case Report. *Medicina (Kaunas)*. 2024 Jan 24;60(2):198. doi: 10.3390/medicina60020198. PMID: 38399485; PMCID: PMC10890263.
10. Necula V, Maniu AA, Ujváry LP, Dindelegan MG, Tănase M, Tănase M, Blebea CM. Vertigo Associated with Otosclerosis and Stapes Surgery-A Narrative Review. *Medicina (Kaunas)*. 2023 Aug 18;59(8):1485. doi: 10.3390/medicina59081485. PMID: 37629775; PMCID: PMC10456756.
11. Stan C, Ujvary LP, Blebea CM, Vesa D, Tănase MI, Tănase M, Pop SS, Rădeanu DG, Maniu AA, Cosgarea M. Sheep's Head as an Anatomic Model for Basic Training in Endoscopic Sinus Surgery. *Medicina (Kaunas)*. 2023 Oct 9;59(10):1792. doi: 10.3390/medicina59101792. PMID: 37893511; PMCID: PMC10608182.

## **1.2. Articole publicate in extenso în reviste și volumele unor manifestari științifice indexate ISI fără factor de impact, ISI Proceedings sau BDI:**

### **a) Autor principal**

1. Maniu A, Ujvary L.P., Bulmaci M, Tănase I.M, Dindelegan M.G, Blebea C Tinnitus pathophysiology – still a puzzle for medicine ORL.ro Anul XIV • Nr. 52 (3) / 2021 DOI: 10.26416/ORL.51.2.2021.5433
2. Blebea C.M., Ujvary L.P., Dindelegan M.G., Necula V., Maniu A. Otolaryngologists' role in improving cognitive decline ORL.ro Anul XIV • Nr. 52 (3) / 2021 DOI: 10.26416/ORL.51.2.2021.5429
3. **Maniu, A. A.** Perde-Schrepler, M. Fischer-Fodor, E. Florea, A. Chis, George Sebastian / Roman, A. Metallic Nanoparticles in Otology 6th International Conference on Advancements of Medicine and Health Care through Technology; 17–20 October 2018, Cluj- Napoca, Romania , 6 ; 305-310 ; 2019 ISBN:978-981-13-6207-1, 978-981-13-6206-4 ISSN: 1433-9277, 1680-0737
4. D. Radeanu, Constantin Stan, **A. A. Maniu** Utility of 3D Reconstructions for Preoperative Planning in Functional Endoscopic Sinus Surgery (FESS) 6th International Conference on Advancements of Medicine and Health Care through Technology; 17–20 October 2018, Cluj- Napoca, Romania , 6 ; 287-290 ; 2019 ISBN:978-981-13-6207- 1, 978-981-13-6206-4 ISSN: 1433-9277, 1680-0737
5. **Maniu A.**, Harabagiu O, Abu-Arif S., Stan C. Clinical and Imaging Correlations in Cholesteatoma Proceedings of National ENT, Head and Neck Surgery Conference, edited by Betesteanu SV, Grigore R, Filodiritto Publisher 2017 ISBN 978-88-95922-91-1, 122-125
6. **Maniu A**, Caserote M, Dumitrascu A, Buruiana A, Dumitru N, Nedeltcheva-Petrova E, Ghemigian A, Valea A. Subcutaneous Anterior Cervical Metastasis Next to Post-Thyroidectomy Scar on a Patient with a History of Breast Cancer Proceedings of National ENT, Head and Neck Surgery Conference, edited by Betesteanu SV, Grigore R, Filodiritto Publisher 2017 ISBN 978-88-95922-91-1, 135-137
7. **Maniu A**, Caserote M, Dumitrascu A, Buruiana A, Dumitru N, Nedeltcheva-Petrova E, Ghemigian A, Valea A Allergic Rhinitis and Poly-Glandular Autoimmune Syndrome of the Adult 138 ISBN 978-88-95922-91-1 Proceedings of National ENT, Head and Neck Surgery Conference, edited by Betesteanu SV, Grigore R, Filodiritto Publisher 2017 ISBN 978-88-95922-91-1, 138-140
8. **Alma Maniu**, Violeta Necula, Oana Harabagiu, M. Cosgarea Current opinions in the management of otitis media complications ORL.ro DOI:10.26416/Orl.30.1.2016.649

<https://www.medicub.ro/reviste/orl-ro/tendintele-actuale-in-managementul-complicatiilor-intracraniene-ale-otitelor-medii-id-649-cmsid-63>

9. **A. Maniu**, G. S. Chiş, O. E. Harabagiu, R. Holonec, and A. I. Roman, "The impact of dizziness in life's quality of elderly patients with vestibular disorders and their caregivers C3 - IFMBE Proceedings," 5th International Conference on Advancements of Medicine and Health Care through Technology, MEDITECH 2016, vol. 59, pp. 317-322, 12 October 2016 through 15 October 2016 2017.

10. Bidilean A., Stamate M. , Petri M., Zugravu A., **Alma Maniu** Health related quality of life of Romanian patients with peripheral vestibular disorders. A retrospective study, Medical Connectiois, vol. 10, nr. 4(40)2015

11. **Maniu A.**, Cătană I.V., Harabagiu O., Cosgarea M. Anatomical Variants of Tensor Tympani Fold- Surgical: Considerations, Journal of Rhinolaryngo-Otologies, 2, 22-27, 2014

12. **Maniu A.**, Cătană V.I., Petri M, Cosgarea M. Anatomical variants of the tympanic compartments and their aeration pathways involved in the pathogenesis of middle ear inflammatory disease, Clujul Medical, Vol. 86-No.4 352-356, 2013

### **b) 13. Coauthor**

1. Catana I., **Maniu, A.**, Ilies R., Radeanu D., Catana A. (2020). A rare case of sarcoidosis affecting the nasopharynx. Romanian Journal of Rhinology. 10(37):27-29. 2020 DOI: 10.2478/rjr-2020-0006

2. Stan C, Vesa D, Tanase MI, **Maniu AA**, Stefanopol A, Mitincu-Caramfil S, Radeanu D Radiofrequency for the treatment of chronic rhinitis , Annals of "Dunarea de Jos Galati" Fascicle XVII, Medicine No 2/2020 pag 43-46 Available from [http://medugal.ro/nr%20curent%201%202011/2\\_2020.html](http://medugal.ro/nr%20curent%201%202011/2_2020.html)

3. Stan C, Vesa D, Tanase MI, **Maniu AA**, Radeanu D A Case Report of an Aggressive Sinonasal Angiomatous Polyp, Annals of "Dunarea de Jos Galati" Fascicle XVII, Medicine No 2/2020 pag 47-52 Available from [http://medugal.ro/nr%20curent%201%202011/2\\_2020.html](http://medugal.ro/nr%20curent%201%202011/2_2020.html) ISSN (ONLINE): 2344-4428 ISSN-L: 1583-2074

4. Suarasan R.E., Suarasan I., Budu S.R., Suarasan M.I., **Maniu A.**, Morar R. (2017) Ozone and Intense Electric Fields Appliance in Treating of External Wounds Become Overinfected. In: Vlad S., Roman N. (eds) International Conference on Advancements of Medicine and Health Care through Technology; 12th - 15th October 2016, Cluj-Napoca, Romania. IFMBE Proceedings, vol 59. Springer, Cham. [https://doi.org/10.1007/978-3-319-52875-5\\_11](https://doi.org/10.1007/978-3-319-52875-5_11)

5. Agachi I., **Maniu A**, Caserote M, Roman M.D., Valea A. Tumour of the Base of the Tongue and Autoimmune Thyroiditis 10-14 ISBN 978-88-95922-91-1 Proceedings of National ENT, Head and Neck Surgery Conference, edited by Betesteanu SV, Grigore R, Filodiritto Publisher

2017 ISBN 978-88-95922-91-1, 10-13

6. Agachi I., **Maniu A**, Caserote M, Roman M.D., Valea A Ana Hearing Impairment Related to Primary Hypothyroidism in Schmidt Syndrome 14 ISBN 978-88-95922-91-1 Proceedings of National ENT, Head and Neck Surgery Conference, edited by Betesteanu SV, Grigore R, Filodiritto Publisher 2017 ISBN 978-88-95922-91-1, 14-16

7. Agachi I., **Maniu A**, Caserote M, Roman M.D., Valea A Bilateral Paresis of Vocal Cords after Total Thyroidectomy on a Patient with a 10-Year History of Acromegaly Proceedings of National ENT, Head and Neck Surgery Conference, edited by Betesteanu SV, Grigore R, Filodiritto Publisher 2017 ISBN 978-88-95922-91-1, 17-20

8. Doinel D.; **Maniu A**; Rotaru H; Făgețan I. The Silent Sinus Syndrome: A Misdiagnosed Pterygo-Maxillary Fossa Tumour - Case Report Acta Medica Transilvanica . Mar2017, Vol. 22 Issue 1, p82-84. 3p.17. pp 317-322

9. A Catana, **A Maniu**, D Radeanu, RA Popp, RF Ilies, IV Catana Possible association between- 954G/C iNOS polymorphism in nasal polyposis. A case-control study in a population group of Northern Romania Romanian Journal of Rhinology 6 (24), 197-201

10. Cătană I., **Maniu A**, Negoiaș S, Porojan M., Cosgarea M Cultural adaptation of the "Sniffin Sticks" olfactory identification test in the Romanian healthy population, ., Clujul Medical, Vol. 85; 218-223, 2014

11. Necula V, **Maniu A**, Stamate M, Blebea C, Cosgarea M. Auditory Agnosia, a Rare Central Hearing Impairment Proceedings of National ENT, Head and Neck Surgery Conference, edited by Betesteanu SV, Grigore R, Filodiritto Publisher 2017 ISBN 978-88-95922-91-1, 17-20 190-193

12. Catana, I, S. Negoias, **A. Maniu**, M. Porojan, and M. Cosgarea: A Modified Version of “Sniffin Sticks” Odor Identification Test: The Romanian Cultural Adaptation. Clujul Medical 85(2):218–23 (2012).

13. Chirilă M., **Maniu A**, Necula V, Perde Schrepler M., Pop S. S., Cosgarea M Effects of Ototoxic Drugs on Corti's Explants: Experimental Study., Applied Medical Informatics Original Research Vol. 29, No. 3, p. 25-30,2011

14. Fodor D, Pop S, **Maniu A**, Cosgaria M Gray scale and Doppler ultrasonography of the benign tumors of parotid gland (pleomorphic adenoma and Warthin's tumor). Pictorial essay. Med Ultrason. 2010 Sep;12(3):238-44. Review. PMID:21203603

15. Stan C, Vesa D, Tănase MI, Bulmaci M, Pop S, Rădeanu DG, Cosgarea M, Maniu A. Can Non-Virtual Reality Simulation Improve Surgical Training in Endoscopic Sinus Surgery? A

### 1.3. Alte articole (care nu sunt indexate ISI / BDI)

#### c) Autor / coauthor

1. **A. Maniu**, M. Cosgarea, Etiopatogenesis of otosclerosis Romanian Journal of Rhinosinusal Surgery ISSN 1583-7866; 5-10, 2009
2. **Alma Maniu** The methodology of recoltation and cultivation in vivo of the middle ear neurosensorial epithelium in mouse, , Romanian Journal of Rhinosinusal Surgery; 5-10, 2007
3. **A. Maniu**, E. Tomescu, M. Cosgarea The air spaces of the middle ear – anatomical limits, variations of comunucations ;; Romanian Journal of Rhinosinusal Surgery - vol. 1-2 /2005; 5-7
4. **A. Maniu**, E. Tomescu, M. Cosgarea, A. Gocea D. Rădeanu Anterior Epitympanum – anatomical variations;; Romanian Journal of Rhinosinusal Surgery , vol. 1 /2005; 21-23
5. **A. Maniu**, E. Tomescu, M. Cosgarea Middle ear walls;;Romanian Journal of Rhinosinusal Surgery vol. 3-4 /2005; 19-23.
6. **A. Maniu**, E. Tomescu, M. Cosgarea, D. Logigan, D. Rădeanu Stapedotomy versus stapedectomy in surgycal treatment for otoscerosis;; Romanian Journal of Rhinosinusal Surgery vol. 3-4 /2005; 19-23
7. **A. Maniu**, A. Gocea, E.D. Mociofan, B. Negru Sudden hearing loss surgycal treatment: Romanian Journal of Rhinosinusal Surgery nr.1-2, (2), 2004; 29-38.
8. M Cosgarea, **A. Maniu**, M. Dincă, S. Pop, V. Necula Endoscopic Sinus Surgery in Infants, , Romanian Journal of Rhinosinusal Surgery, vol. I, no.1-2, p 15, 2003.
9. M.Cosgarea, M.Dincă, V. Iordăchescu, **A.Maniu**, O.Pop, D.Aref, M. Istovan The ear in BOR syndrome, , Journal of Oto-Rhino-Laryngoscopy , vol. XXI, no. 1-2, p 97, 2000.
10. M.Cosgarea, M.Istovan, V. Iordăchescu, D.Aref, **A.Maniu**, M.Dincă, The Cogan syndrome, positive and differential diagnosis, Journal of Oto-Rhino-Laryngoscopy , vol. XXI, no. 1-2, p 155, 2000.
11. M.Cosgarea, E.Tomescu , S.Albu , O.Pop, V. Iordăchescu, M.Dincă, **A.Maniu** , R.Voinea La chirurgie endoscopique du papillom invers des fosses nasales, Journal of Oto-Rhino-Laryngoscopy vol. XX, no. 3-4, p 71, 1999.
12. M.Cosgarea, E.Tomescu, **A.Maniu**, Vi. Iordăchescu, M.Dincă, O.Pop,R.Voinea, D.Aref, La saccotomie-methode de traitement de la maladie Meniere, Journal of Oto-Rhino-Laryngoscopy , vol. XX, no. 3-4, p 93, 1999.



