

## TEMATICA

### concursului pentru ocuparea postului de conferențiar poz. 4

1. Anatomia mandibulei
2. Anatomia osului maxilar
3. Bolta palatină
4. Anatomia imagistică a articulației temporomandibulare
5. Anatomia mușchilor masticatori
6. Anatomia arterelor carotide
7. Anatomia venelor jugulare
8. Anatomia cavității bucale
9. Anatomia sinusului maxilar
10. Pereții fosei nazale
11. Anatomia glandelor salivare mari
12. Anatomia foselor infratemporală și pterigopalatină
13. Nervul maxilar
14. Nervul mandibular
15. Ganglionii parasimpatici cranieni
16. Anatomia spațiului parafaringian
17. Spațiul pterigomandibular
18. Spațiul bucotemporal
19. Spațiul bucal
20. Spațiul retromilohioidian
21. Spații potențiale perimaxilare și perimandibulare

# BIBLIOGRAFIA

## concursului pentru ocuparea postului de conferențiar poz. 4

1. von Arx, T. and S. Lozanoff, *Anterior superior alveolar nerve (ASAN)*. Swiss Dent J, 2015. **125**(11): p. 1202-9.
2. Gray, H., et al., *Gray's anatomy: the anatomical basis of clinical practice*. 41 ed. 2016: Elsevier.
3. Rusu, M.C., M. Sandulescu, and O.C. Ilie, *Infraorbital canal bilaterally replaced by a lateroantral canal*. Surg Radiol Anat, 2015. **37**(9): p. 1149-53.
4. Rusu, M.C., et al., *Trifurcated external carotid artery and complete gamma-loop of its maxillary branch*. Surg Radiol Anat, 2019. **41**(2): p. 231-234.
5. Rusu, M.C., et al., *Typical and atypical neurovascular relations of the trigeminal nerve in the cerebellopontine angle: an anatomical study*. Surg Radiol Anat, 2009. **31**(7): p. 507-16.
6. Rusu, M.C., et al., *3D CBCT anatomy of the pterygopalatine fossa*. Surg Radiol Anat, 2013. **35**(2): p. 143-59.
7. Rusu, M.C., *Doubled foramen rotundum and maxillary nerve fenestration*. Surg Radiol Anat, 2011. **33**(8): p. 723-6.
8. Rusu, M.C., et al., *The extramandibular inferior alveolar nerve in cases with severely atrophic lower jaws*. Surg Radiol Anat, 2012. **34**(3): p. 277-9.
9. Rusu, M.C., M. Sandulescu, and C. Bichir, *Patterns of pneumatization of the tympanic plate*. Surg Radiol Anat, 2020. **42**(3): p. 347-353.
10. Moraru, L., M.C. Rusu, and S.A. Popescu, *True terminal pentafurcation of the external carotid artery and terminal trifurcation of the contralateral one, occipitoauricular trunk, retropharyngeal internal carotid artery*. Surg Radiol Anat, 2021. **43**(11): p. 1895-1900.
11. Carstocea, L., et al., *Air spaces neighbouring the infraorbital canal*. Morphologie, 2019.
12. Iamandoiu, A.V., et al., *A Cone-Beam Computed Tomography Study of the Greater Palatine Foramen*. Med. Evol., 2021. **XXVII**(3): p. 266-273.
13. Iamandoiu, A.V., et al., *The nasomaxillary or septo-premaxillary crest* Med. Evol., 2021. **XXVII**(4): p. 386-391.
14. Carstocea, L., et al., *Three-dimensional anatomy of the transantral intraseptal infraorbital canal with the use of cone-beam computed tomography*. Folia Morphol (Warsz), 2019.
15. Bichir, C., et al., *The temporomandibular joint: pneumatic temporal cells open into the articular and extradural spaces*. Folia Morphol (Warsz), 2019. **78**(3): p. 630-636.
16. Andrei, F., et al., *A 3D cone beam computed tomography study of the styloid process of the temporal bone*. Folia Morphol (Warsz), 2013. **72**(1): p. 29-35.
17. Rusu, M.C., et al., *The pterygopalatine ganglion in humans: a morphological study*. Ann Anat, 2009. **191**(2): p. 196-202.
18. Rusu, M.C., et al., *Extruded Nucleoli of Human Dental Pulp Cells*. Medicina (Kaunas), 2022. **58**(2).
19. Perlea, P., et al., *Phenotype heterogeneity in dental pulp stem niches*. Rom J Morphol Embryol, 2016. **57**(4): p. 1187-1193.
20. MANUALE: Neurocraniul; Anatomie oro-maxilo-facială (vol.1, 2)  
<http://anatomy.ro/MANUALE/manuale.html>