

CERCUL ȘTIINȚIFIC STUDENȚESC

ACTIVITATEA CERCULUI STUDENȚESC ȘTIINȚIFIC ÎN CADRUL DISCIPLINEI DE GERIATRIE ȘI MEDICINA MUNCII PE PARCURSUL ANULUI UNIVERSITAR 2020 – 2021

În scopul sporirii implicării studenților în activitatea de cercetare și a vizibilității activității de cercetare a studenților, pe parcursul anului universitar 2020- 2021 a derulat în cadrul Disciplinei de Geriatrie și medicina muncii cercul științific, unde au activat 12 studenți.

Tematica preconizată pentru studium și discuție pe parcursul anului de studii a fost – particularitățile organizării filierei geriatrice și particularitățile evaluării diverselor nozologii la pacienții vârstnici.

Evaluarea bolnavilor vârstnici este primordială, ce permite asigurarea unei comunități dintre domiciliu, instituțiile medico-sociale și medicale, gradată și ce corespunde necesităților de proximitate și asigură accesul la platou tehnic și în sfârșit – pluridisciplinară prin mobilizarea specialiștilor în domeniu.

Odată cu vârsta crește riscul de a contacta o pneumonie, infecție urinară, diverse maladii asociate concomitente. Diagnosticul precoce al pneumoniilor, insuficienței renale, cardiace, hepatice este dificil, deoarece tabloul clinic al afecțiunilor diferă vizavi cu persoanele de vârstă medie. Frecvența majorată și severitatea maladiilor la acest grup de pacienți impune studiarea și discutarea mai aprofundată a particularităților diverselor nozologii la vârstnici.

Planul tematico-calendaristic al ședințelor

cercului științific studențesc,

Au fost discutate următoarele teme:

1. **„Iatrogenia la vârstnici”**, unde s-au relevat definiția, momente de farmacologie, cele trei categorii majore identificate de utilizare neadecvată a medicamentelor, iatrogenia medicamentoasă, factorii favorizanți ai iatrogeniei, ghidul unei prescrieri adecvate în geriatrie.
2. **„Particularitățile evoluției clinice și tratamentului complex ale ulcerului gastric și duodenal la pacienții vârstnici”**, cu specificarea particularităților patogeniei, tabloului clinic, evoluției și tratamentului ulcerului gastric și duodenal la pacienții vârstnici, tratament imunomodulator și pentru ameliorarea microcirculației.

Au fost discutați 4 pacienți cu ulcer duodenal internați în secția de gastrologie și geriatrie. Au fost identificate riscurile de agravare și constituirea măsurilor de prevenire concomitentă cu decizie terapeutică. S-au specificat indicatorii fragilității și evaluarea geriatică la pacienții cu ulcer duodenal de vârstă mai mare de 70 ani.

3. „Particularitățile evoluției geriatrice, schițelor de tablouri clinice și pronosticului bolnavilor cu insuficiența cardiacă la vârstnici”

Au fost stipulate :

- datele etiologice, patogenetice
- evoluția manifestărilor clinice, schițe de tablouri clinice caracteristice pentru vârstnici
- particularitățile examenului clinic și paraclinic
- mecanismele IC
- factorii declanșatori, de risc
- particularitățile tratamentului la vârstnici

S-a discutat pacienta cu insuficiența cardiacă internată în secția Geriatrie cu prezentarea anamnezei bolii, vieții, tabloului clinic, s-au discutat rezultatele investigațiilor instrumentale și de laborator, tratament.

4. „Diagnosticul precoce și prognozarea infecțiilor urinare la vârstnici” cu discutarea:

- evoluției semnelor clinice
- particularităților datelor examenului bacteriologic, urogramei
- tactica terapeutică
- criteriile de reușită

S-au discutat 3 pacienți cu vârstă de 80, 82 și 85ani cu date de „pielonefrită cronică în acutizare”.

5. „Particularitățile pneumoniilor comunitare la vârstnici”

S-au estimat:

- Factorii de risc
- Particularitățile etiologiei
- Specificul tabloului clinic al pneumoniei la vârstnici
- Evoluția datelor examenului obiectiv
- Complexul de investigații de laborator și instrumentale
- Evoluția pneumoniei
- Particularitățile pronosticului
- Tactica terapeutică

S-a discutat un caz clinic la un pacient cu pneumonie comunitară de 85 ani, cu multiple dereglări neurologice, cu dereglări cognitive.

6. „Evaluarea durerii la vârstnici”, s-au discutat evaluarea durerii în timp, grila ECPA, grila DOLOPLUS, ALGOPLUS, specific în geriatrie, tratamentul antalgic – medicamentos, nemedicamentos.

7. „Particularitățile osteoartrozei la vârstnici”

- Structura și proprietățile cartilajului articular
- Consecințele îmbătrânirii normale

- Artroză – definiția, incidența, prevalența, etiologie, tabloul clinic
- Examenul radiologic
- Particularitățile tratamentului

S-au discutat 4 cazuri clinice, cu elucidarea acuzelor, anamnezei bolii, semnelor clinice și paraclinice și tratament și particularităților la vârstnici.

Informații cu privire la congrese, conferințe, concursuri etc., pentru studenți și rezidenți,

1. 17-th EuGMS Congres, Athens, Greece, 11-13 October 2021 (Deadline for abstract submission: MAY 31, 2021) <https://eugms2021.com>
2. 41es Journées Annuelles de la Société Française de Gériatrie et Gériatologie, Paris, France, 15-17 novembre 2021 (appel à communication avant le 30 mai 2021) <https://jasfgg.com>
3. 9ème Congrès Francophone Fragilité du Sujet Âgé. Le Vieillissement Santé. Prévention de la Perte d'Autonomie, TOULOUSE, 10 et 11 Juin 2021 (appel à communication avant le 27 avril 2021) <https://fragilite.org>
4. ESPEN 2021, Virtual Congress on Clinical Nutrition and Metabolism, 9-14 September 2021 (Deadline for abstract submission: 19 May 2021) <https://espencongress.com>
5. WCN 2021 25 th World Congress of Neurology, Rome, October 3-7, 2021. (Deadline for abstract submission: April 12, 2021) <https://2021.wcn-neurology.com>
6. WCO-IOF-ESCEO London 2021, World Congress On Osteoporosis, Osteoarthritis and Musculoskeletal Diseases, London, August 26-29, 2021 (Deadline for abstract submission: May 26, 2021) <https://www.wco-iof-esceo.org>.