

# DISLIPIDEMIA - FACTOR DE RISC CARDIOVASCULAR LA PACIENȚII HEMODIALIZAȚI CRONIC

**Autori, afiliere:** Smolenschi Iuliana<sup>1</sup>, Popa Ana<sup>1</sup>, Savca Marina<sup>1</sup>, Vlasov Lilia<sup>2</sup>, Sasu Boris<sup>2</sup>, Caproș Natalia<sup>1</sup>

1: Universitatea de Stat de Medicină și Farmacie „Nicolae Testemițanu”, Disciplina de sinteze clinice

2: Universitatea de Stat de Medicină și Farmacie „Nicolae Testemițanu”, Disciplina de nefrologie și reumatologie

**Introducere:** Factorii de risc cardiovascular la pacienții hemodializați cronic prezintă un indice crescut de morbiditate și mortalitate și necesită o evaluare constantă.

**Rezultate:** Pacienții cu HD au prezentat un profil aterogen marcat. Factorii de risc cardiovascular studiați (sexul, fumatul și diabetul zaharat) au avut un impact semnificativ mai mare la pacienții supuși hemodializei cronice.

**Cuvinte cheie:** dislipidemia, hemodializa, factor de risc

**Scop:** investigarea dislipidemiilor la pacienții supuși hemodializei cronice în raport cu alți factori de risc cardiovascular.

**Materiale și metode :** 50 de pacienți cu boală renală în stadiul final, supuși hemodializei cronice. Am studiat parametrii profilului lipidic, concentrația:

- colesterolului total (TC),
- lipoproteinelor de înaltă densitate (HDL-C),
- trigliceridelor (TG),
- lipoproteinelor cu densitate mică (LDL-C),

| Factori de risc cardiovascular | Sex       |           | Fumat    |            | Diabet zaharat |              |
|--------------------------------|-----------|-----------|----------|------------|----------------|--------------|
|                                | Feminin   | Masculin  | Fumători | Nefumători | Diabetici      | Nondiabetici |
| Parametri studiați (mmol/L)    |           |           |          |            |                |              |
| Colesterol total               | 4,52±1,07 | 3,73±0,77 | 4,2±1,03 | 3,66±0,8   | 2,55±1,1       | 2,6±0,91     |
| Trigliceride                   | 1,87±0,98 | 1,54±0,86 | 1,7±0,9  | 1,6±0,9    | 1,99±1,2       | 1,62±0,82    |
| HDL                            | 1,06±0,3  | 0,98±0,3  | 1,0±0,3  | 0,9±0,2    | 1,24±0,67      | 1,04±1,56    |
| LDL                            | 2,49±0,91 | 2,18±0,72 | 2,4±0,9  | 2,1±0,7    | 2,32±0,81      | 2,01±1.20    |

**Concluzii :** Pacienții cu hemodializă cronică au prezentat un profil aterogen marcat, predominant diabeticii supuși tratamentului de substituție a funcției renale.