

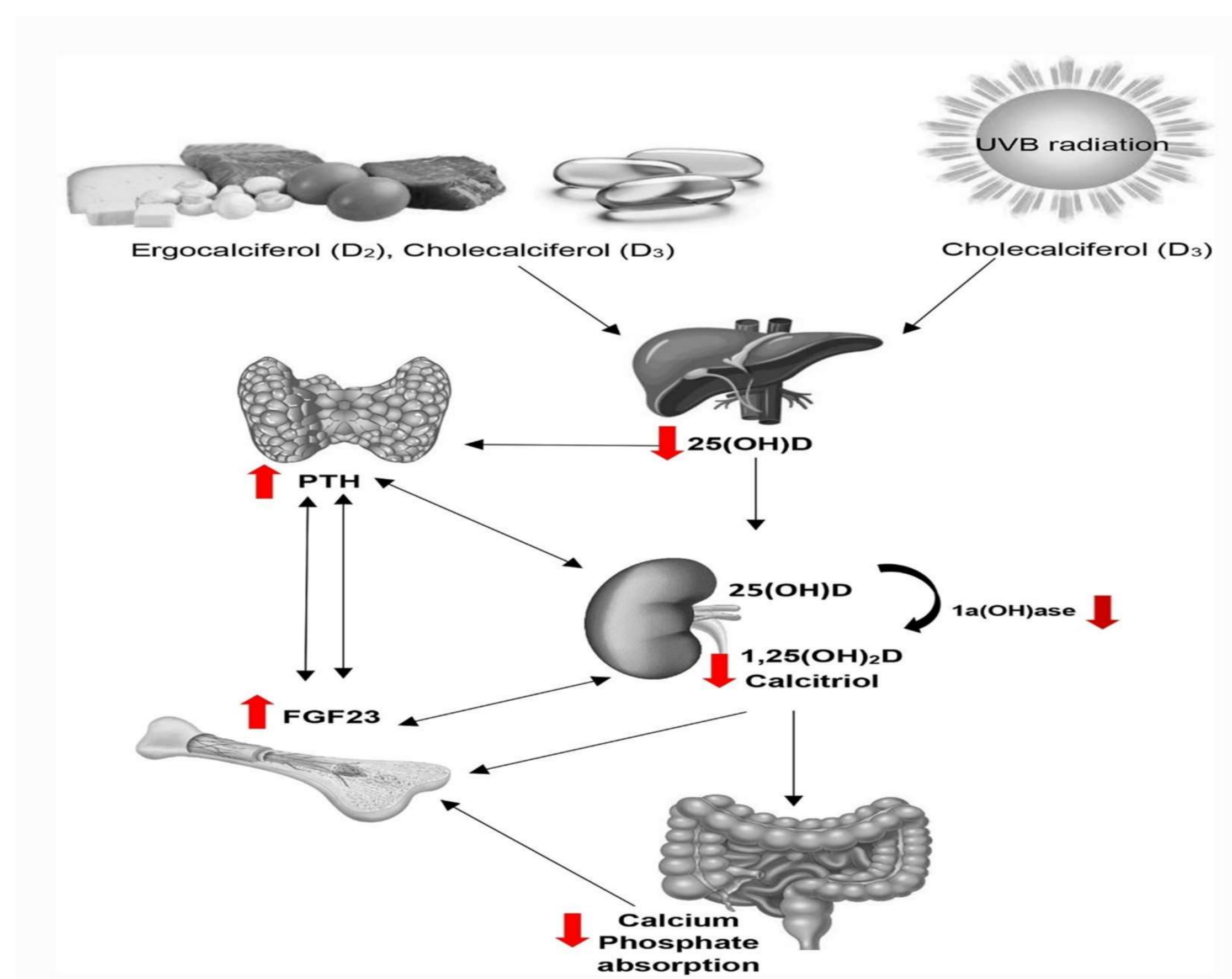
TRATAMENTUL OSTEOPOROZEI CU VITAMINA D LA PACIENȚII CU BOALA CRONICĂ DE RINICHI

Groza Costina¹

Doctorand, Universitatea de Medicină și Farmacie ”N. Testemițanu”

Introducere

Boala renală cronică - tulburarea osoasă minerală (CKD-MBD) este o complicație aproape universală a pierderii progresive a funcției renale. Anomaliile biochimice, calcificarea vasculară și fragilitatea osoasă (fracturile osteoporotice) constituie sindromul CKD-MBD și fiecare este în mod constant asociat cu riscuri crescute de morbiditate și mortalitate în studii observaționale de amploare din spectrul BCR.



Cuvinte cheie

Boala cronică de rinichi, osteoporoza, vitamina D

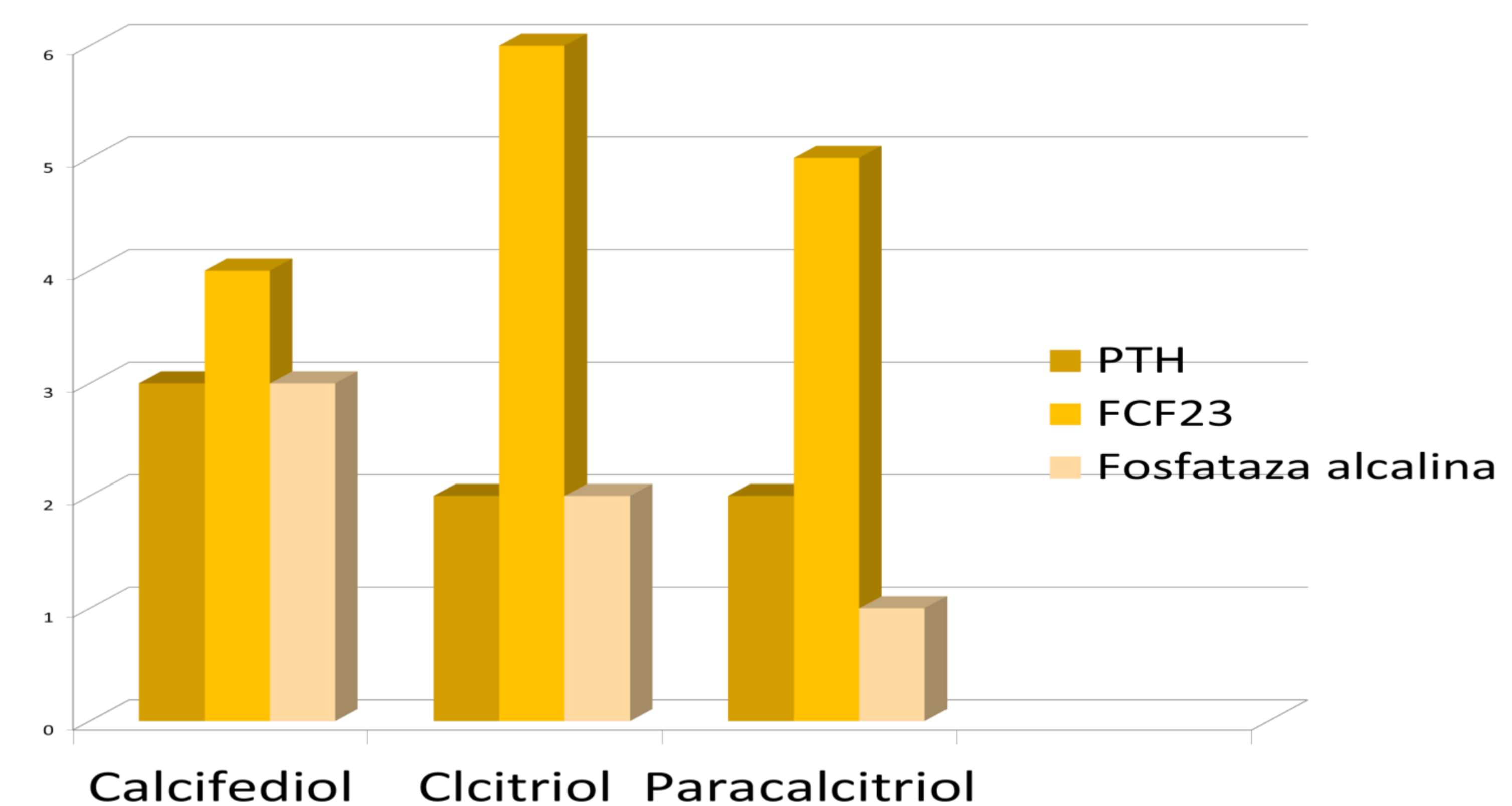
Scopul lucrării

Sinteza studiilor actuale ce vizează rolul vitaminei D în tratamentul osteoporozei la pacienții cu boala cronică de rinichi.

Materiale și metode

S-a efectuat un review al literaturii de specialitate în care strategia de căutare a fost baza de date MEDLINE. S-a căutat informații folosind motorul PubMed, HINARI împreună cu baza de date PsychArticles.

Rezultate



Concluzii

- Utilizarea analogilor de calcitriol și vitamina D duce la o creștere semnificativă de hidroxivitamina D în ser, precum și la o supresie a PTH seric. La pacienții adulți cu BCR G3a-G5 care nu sunt dializați, se sugerează ca analogii de calcitriol și vitamina D să nu fie folosiți de rutină. Este rezonabil să se rezerve utilizarea analogilor de calcitriol și vitamina D pentru pacienții cu BCR G4-G5 cu hiperparatiroidism sever și progresiv.
- Pot fi inițiate doze mici de calcitriol sau analogi activi ai vitaminei D la pacienții cu niveluri crescute și crescătoare de PTH, cu o monitorizare atentă a concentrației PTH și a răspunsului calcemic.