

SGBD

Tema nouă de proiect

Macovei Catalina

Grupa 242

Descrierea TEMEI DE PROIECT:

"MediCare" este o rețea de spitale. Baza sa de date este un sistem complex care gestionează relațiile dintre spitale, medici, pacienți și secții.

Spitalele sunt localizate în zone ale sectoarelor, iar fiecare spital poate avea mai multe secții specializate, cum ar fi cardiologie, reanimare, ortopedie, ginecologie și obstetrică, pediatrie și neurologie.

Medicii pot lucra în una sau mai multe spitale și sunt repartizați în secții în funcție de specializare. Pacienții pot avea mai multe internări în secții. Înainte de fiecare tratament, ei sunt programați la consultații, unde li se stabilește un diagnostic. Tratamentul poate fi de diverse tipuri, inclusiv intervenții chirurgicale, tratamente medicamentoase sau fizioterapie, în funcție de afecțiunea diagnosticată.

În plus, pacienții au un istoric medical actualizat periodic, care conține informații despre patologii anterioare și contraindicații pentru diverse preparate.

Baza de date "MediCare" facilitează gestionarea acestor relații complexe pentru a asigura o îngrijire medicală de calitate în cadrul acestei rețele de spitale.

Diagrama entitate relație:

ERD

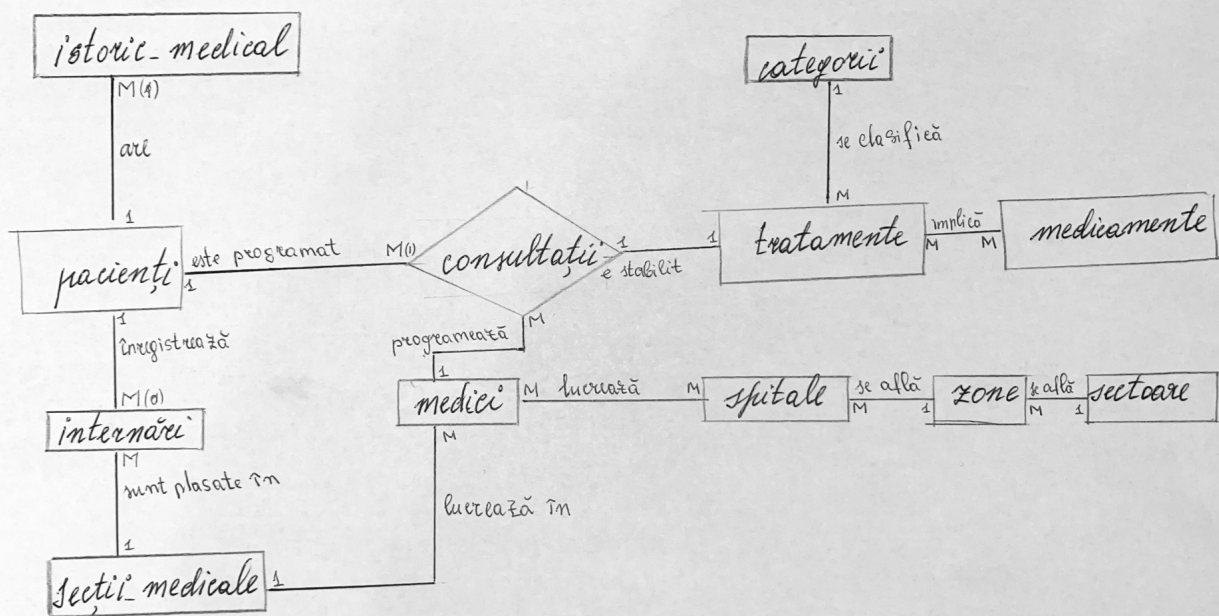


Diagrama conceptuală:

