

ПІДГОТОВКА БАЗИ ДАНИХ ДЛЯ ОБРОБКИ РЕЗУЛЬТАТІВ ОБСТЕЖЕННЯ РЕВМАТОЛОГІЧНИХ ХВОРИХ ПРИ ЛІКУВАННІ ЇХ В САНАТОРІЯХ ЗАКАРПАТТЯ

PREPARATION OF A DATABASE FOR PROCESSING RESULTS OF INSPECTION RHEUMATOLOGICAL PATIENTS AT THEIR TREATMENT IN SANATORIA OF TRANSKARPATHTA

Модинець В.В., Кополовець І.І., Маркович І.В., Олашин О.В., Панас Я.В., Ненько С.В.
Науковий керівник: к.м.н., доц. Лазорик М.І.
медичний факультет УжНУ, кафедра факультетської терапії
м. Ужгород, Україна

Було поставлено завдання продовжити введення в комп'ютер результатів обстеження хворих ревматологічного профілю, які лікувалися в санаторіях „Гірська Тиса” та „Кооператор” в 1987 та 1989 роках.

Спеціальна карта обстеженого створена в програмі Excel. Вводилися паспортні дані, діагнози та способи лікування і кількість проведених процедур та днів лікування. Створений словник діагнозів та словник способів лікування дають можливість автоматизувати обробку результатів за цими параметрами. Найважливішою частиною карти є введені результати обстеження крові. Вводилися кількість лейкоцитів, лейкоцитарна формула, за якими автоматично визначалися кількість лімфоцитів та нейтрофілів. Вводилися 3 показники фагоцитозу мазка, на основі чого автоматично визначалися показники фагоцитозу в літрі крові за формулами, запропонованими Лазориком М.І. /1984/. Вивчалися показники пероксидази, лужної фосфатази, катіони білків цитохімічними методиками в мазку з напівкількісною оцінкою активності цих

субстратів. На основі цього автоматично визначалися показники літра за формулами запропонованими Лазориком М.І./1988/. Всі ці показники визначалися в капілярній, венозній та артеріальній крові. Всього вводилося 75 показників до лікування та стільки ж після лікування, а також 20 показників паспортної частини. Одержується таким чином всього в трьох відділах судинного русла до та після лікування 264 показники, які підлягають обробці за спеціальними програмами. Робота буде продовжена в зв'язку з наявністю ще значного матеріалу, не введеного в комп'ютер з паперових носіїв.