



УДК 616-083:613.49

## РОЗРОБКА СКЛАДУ ГІГІЄНИЧНОГО ЗАСОБУ ПО ДОГЛЯДУ ЗА ШКІРОЮ ТЯЖКО ХВОРИХ

Студ. С.В. Пономаренко

Наук. керівник доц. О.В. Моспанова

Київський національний університет технологій та дизайну

«... Правильний, гігієнічний догляд за пацієнтом  
завжди має безперечний, позитивний вплив  
на тривалість і перебіг хвороби»

Ф. Найтінгейл

Професійний догляд за тяжкохворим пацієнтом – це, насамперед, максимально якісний гігієнічний догляд.

Шкіра відіграє велику роль у життєдіяльності людини. Вона бере участь у терморегуляції організму, виділення з потом продуктів обміну речовин, регуляції нервових процесів і т.п.

Разом з тим, шкіра легко забруднюється, що веде до ослаблення її функцій і може викликати гнійничкові й інші захворювання шкіри.

Проблема профілактики і лікування гнійних запальних процесів у сучасних умовах надзвичайно актуальна.

Ефективність лікування гнійних та запальних процесів залежить від своєчасного і правильного виділення збудника.

Клінічні прояви пролежнів у хворого з'являються на тлі головного, найчастіше вкрай важкого захворювання і залежать від різновиду патогенної мікрофлори і характеру некрозу

Пролежні утворюються в тих місцях, які довго схильні до тривалого тиску і процес кровопостачання в таких місцях порушений. Пролежні дуже часто призводять до необоротних процесів руйнування шкірних тканин.

Постійна обробка та догляд за шкірою хворого має велике значення для його якнайшвидшого одужання.

З нашої точки зору найбільш раціональною основою для косметичного засобу є міцелярна вода. Структура міцел така, що, з одного боку, вони досить стабільні і не прилипають один до одного, а з іншого – активно з'єднуються з іншими «сторонніми» часточками. Ця властивість ріднить міцелярний розчин із звичайним милом – воно теж як би обволікає мікрочастинки, тим самим полегшуючи змивання. Однак, на відміну від мила, яке потребує рясного змивання водою, а значить, сушить шкіру, міцелярний розчин змивається набагато легше, або зовсім не треба змивати – це мінімізує шкідливі наслідки вмивання (такі як пересушування шкіри, роздратування тощо).

Нами запропонований склад гігієнічного засобу по догляду за шкірою тяжко хворих (розрахунок на 500 мл (грамів):

Гідролат меліси..... до 500 г.  
Натрію глутамат кокоїл ..... 5,0 г.  
Лецитин.....25,0г  
Алантаїн.....1,0г.  
Феноксіетанол.....2,5г.