



**ЗАТВЕРДЖУЮ**  
Проректор СумДУ

Анатолій ЧОРНОУС

2024р.

**АКТ ВПРОВАДЖЕННЯ**  
результатів дисертаційної роботи  
СКРИПНИКА РОМАНА ІГОРОВИЧА

На кафедрі внутрішньої медицини з центром респіраторної медицини Медичного інституту Сумського державного університету у навчальний процес дисципліни «Внутрішня медицина» для студентів 6-го курсу медичного факультету у 2023-2024 навчальному році впроваджені результати дисертаційної роботи Скрипника Р.І. на здобуття наукового ступеня доктора філософії з медицини за темою «Взаємозв'язок уражень печінки та кишечника у хворих на хронічні лімфопроліферативні захворювання та методи їх корекції».

Впроваджені наступні дані:

1. Прогресія множинної мієломи у хворих супроводжувалась підвищенням рівня ТБК-реактантів у сироватці крові у 1,3 рази ( $p=0,021$ ) відповідно порівняно з практично здоровими, що є проявом онкогематологічно-індукованого прооксидантного стану.

2. Проведення хіміотерапії у хворих на множинну мієлому призводило до потенціювання оксидативного стресу, що характеризувалось підвищенням рівня ТБК-реактантів у 1,6 рази ( $p=0,0025$ ) та зниженням активності каталази у 1,12 рази ( $p=0,0024$ ) у сироватці крові хворих порівняно з первинним обстеженням.

3. На фоні оксидативного стресу у хворих на множинну мієлому спостерігалось зростання концентрації N-ацетилнейрамінової кислоти у сироватці крові у 1,4 рази ( $p=0,0025$ ) порівняно з первинним оглядом, що можна вважати проявом хіміотерапевтично-індукованого мукозиту.

4. Проведення хіміотерапії у хворих на множинну мієлому із включенням до складу терапії супроводу L-орнітин-L-аспартату дозволило знизити тяжкість оксидативного стресу та зменшити ступінь хіміотерапевтично-індукованого мукозиту, що підтверджує зниження у сироватці крові вмісту ТБК-реактантів у 1,33 рази ( $p=0,0005$ ) та рівня N- ацетилнейрамінової у 1,2 рази ( $p=0,0025$ ) порівняно із пацієнтами, які отримували виключно хіміотерапію.

**Джерело інформації:**

Скрипник Р.І. L-орнітин-L-аспартат у профілактиці хіміотерапевтично-індукованого мукозиту у хворих на множинну мієлому //Актуальні проблеми сучасної медицини: Вісник Української медичної стоматологічної академії. - 2023. – Т.23, вип. 2.1. – С. 78-82.

**Завідувач кафедри  
внутрішньої медицини  
з центром респіраторної медицини  
д.мед.н., професор**

**Л.Н. Пристуна**