

Облікова картка НДДКР

Державний обліковий номер: 0214U006736

Державний реєстраційний номер: 0113U003166

Відкрита

Дата реєстрації: 12-02-2014



1. Етапи виконання

Номер етапу: 1

Назва етапу: ДОСЛІДИТИ ЦИТОЛОГІЧНІ, ІМУНОЛОГІЧНІ ТА ЦИТОГЕНЕТИЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ СУБСТРАТНИХ КЛІТИН, А ТАКОЖ РІВЕНЬ ПРОАНГІОГЕННИХ, ПРО- ТА АНТИАПОПТИЧНИХ ЦИТОКІНІВ НА ЕТАПАХ ДІАГНОСТИКИ, ПРОГРЕСУВАННЯ ТА В ПРОЦЕСІ ЛІКУВАННЯ МНОЖИННОЇ МІЄЛОМИ

Початок етапу: 01-2013

Закінчення етапу: 12-2013

Вид звітнього документа: Проміжний звіт

2. Виконавець

Назва організації: Державна установа "Інститут патології крові та трансфузійної медицини Національної академії медичних наук України"

Код ЄДРПОУ/ІПН: 02012088

Підпорядкованість: Національна академія медичних наук України

Адреса: 79044 , м. Львів, вул. Генерала Чупринки,45

Телефон: (032) 2383247

Телефон: (032) 2383255

E-mail: ipktm@ukr.net

3. Власник результатів НДДКР (продукції)

Назва організації: Державна установа "Інститут патології крові та трансфузійної медицини НАМН України"

Код ЄДРПОУ/ІПН: 02012088

Адреса: вул. Генерала Чупринки, 45, м. Львів, Львівська обл., 79044, Україна

Підпорядкованість: Національна академія медичних наук України

Телефон: 0322383247

4. Джерела та напрями фінансування

Підстава для проведення робіт: 34 - договір (замовлення) з центральним органом виконавчої влади, академією наук (головними розпорядниками бюджетних коштів на проведення НДДКР)

КПКВК: 6561040

Напрямок фінансування: 2.2 - прикладні дослідження і розробки

Джерела фінансування

Джерело фінансування: 7713 – кошти держбюджету

Фактичний обсяг фінансування за звітний етап: 480 тис. грн.

5. Науково-технічна робота

Назва роботи (укр)

Встановити нові фактори ризику і дослідити їх роль в стратифікації лікувальної тактики на різних етапах становлення множинної мієломи

Назва роботи (англ)

Institution of a new risk factors and their role examination in the stratification of treatment tactics at different stages of multiple myeloma

Реферат (укр)

Сформовано групу пацієнтів на різних етапах становлення множинної мієломи (ММ) для моніторингу за терапією, оцінкою ефективності лікування. Проаналізовано ефективність застосування модифікованої схеми лікування CTD. Отримано дані про ефективність запропонованої схеми. Показана ефективність застосування бортезомібу як в першій, так і в другій лінії лікування ММ при практично відсутній гематологічній токсичності. Виявлено істотні ($p < 0,05$) та з тенденцією до істотності ($p < 0,1$, але $\geq 0,05$) кореляційні зв'язки метаболічних та коагулологічних параметрів у хворих на ММ. При оцінці якості життя хворих на ММ виявлено істотно нижчі показники фізичного, больового і функціонального функціонування та тенденцію до важчих симптомів втоми й болю.

Реферат (англ)

The group of patients at different stages of multiple myeloma (MM) was formed for the purpose of therapy monitoring and assessment of treatment effectiveness. The effectiveness of a modified chemotherapy treatment CTD was analyzed. We received the data on the effectiveness of the proposed scheme. The efficiency of bortezomib in the first and in the second line treatment of MM with almost no hematologic toxicity was shown. We discovered a significant ($p < 0.05$) and with a tendency towards significant ($p < 0.1$ but $\geq 0,05$) correlation of metabolic and coagulation parameters in patients with MM. In the assessment of the quality of life of patients with MM we found significantly lower rates of physical pain and functional performance and a tendency to more severe symptoms of fatigue and pain.

Індекс УДК: 616.15; 615.38, УДК 616.155-006-071-085.001.5:312/313

Коди тематичних рубрик НТІ: 76.29.33

6. Науково-технічна продукція (НТП)

НТП 1

Назва продукції (укр): Модифікація схеми CTD в лікуванні множинної мієломи, яка ґрунтується на ескалації дози дексаметазону в курсах індукції ремісії з подальшою редукцією в курсах консолідації ремісії та тривалою підтримуючою терапією.

Назва продукції (англ): The modification of CTD scheme in the treatment of multiple myeloma, that is based on escalating dose of dexamethasone in remission induction courses, followed by a reduction in remission consolidation courses and long-term maintenance therapy.

Очікувані результати: -

Галузь застосування: 85.12-медична практика

Опис продукції (укр): Суть модифікації зводилась до того, що циклофосфамід вводили в дозі 500 мг на добу щотижня р.о., застосовували 3 чотирьохденні блоки дексаметазону в дозі 40 мг на добу в 1-4, 9-12 і 17-20 день 28-денного циклу, а талідомід призначали в дозі 200 мг 1 раз на добу в 1-28 день циклу (дозу талідоміду збільшували поступово від 50 мг/добу

до 200 мг/добу за стандартною методикою). Всього проводили 4 цикли індукції ремісії, а в подальшому проводили підтримуючу терапію за такою ж схемою, але дозу дексаметазону зменшували до 20 мг/добу 1 раз на тиждень, а дозу талідоміду до 100 мг/добу, прийом циклофосфаміду в попередній дозі продовжували до отримання найкращої відповіді на лікування, 6-10 циклів. В подальшому пацієнти отримували підтримуючу терапію талідомідом в дозі 100 мг/добу і дексаметазоном по 20 мг 1 раз на тиждень 28-денними курсами до прогресії. Таку схему терапії застосовано у 8 первинних хворих та у 5 попередньо лікованих, при цьому у 11 з них (84,62%) отримано відповідь на лікування, у одного пацієнта д

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Стадія завершеності НТП: Звіт по НДДКР

Впровадження НТП: Не впроваджено

Строки впровадження: 2013-2014

Виробник продукції: ДУ ІПКТМ НАМН

Споживачі продукції: лікувальні заклади гематологічного профілю

Перспективні ринки: немає

Права інтелектуальної власності: За договорами

Форми та умови передачі продукції: Інвестиції

7. Бібліографічний опис

1. O.Tsyapka, O.Leshchuk, I.Dzis, A.Mazurok, T.Horodyska, Z.Maslyak Modification of CTD scheme in treatment of multiple myeloma: one center's experience / Acta Haematol. Pol.- 2013.- v.44, suppl. - P.106. 2. Цяпка О.М., Виговська Я.І., Лещук О.В., Дзісь І.Є., Даниш О.Й., Шевченко Л.В., Масляк З.В. Модифікація схеми CTD в лікуванні множинної мієломи: досвід одного центру / Матеріали науково-практичної конференції з міжнародною участю // "Злоякісні захворювання системи крові та лімфоїдної тканин: досягнення і перспективи". - Київ: ТОВ "Зірка", 2013. - С.249-250. 3. Новак В.Л. Масляк З.В. Цяпка О.М. Показники діяльності гематологічної служби України в 2012 році // Львів, ЗУКЦ. 2013.- 36 с.

8. Звітна документація

Кількість сторінок в звіті: 79

Мова звіту: Українська

Кількість файлів у звіті: 1

9. Заключні відомості

Перелік осіб-виконавців

Виговська Ольга Ярославівна

Виговська Ярослава Ілівна

Городиська Тетяна Омелянівна

Дзісь Іван Євгенович

Дяків Галина Львівна

Лещук Остап Васильович

Луцянова Анна Сергіївна

Мазурок Анна Антонівна

Мельник Марія Ілярівна

Пелень Наталія Володимирівна

Цяпка Орест Миколайович

Керівник організації:

Новак Василь Леонідович

Керівники роботи:

Масляк Звенислава Володимирівна

**Керівник відділу реєстрації наукової діяльності
УкрІНТЕІ**



Юрченко Т.А.