



П О С В І Д Ч Е Н Н Я

НА РАЦІОНАЛІЗАТОРСЬКУ ПРОПОЗИЦІЮ

№ 17/96

_____ дата подачі

Відповідно до п. 35 Тимчасового положення про правову охорону об'єктів промислової власності та раціоналізаторських пропозицій в Україні, затвердженого Указом Президента України від 18 вересня 1992 року № 479/92 це посвідчення видане Ахтемійчуку Дрію Танасовичу, Унгурану Володимиру Петровичу, Цигикало Олександрові Віталійовичу, Бірюку Ігорю Григоровичу. прізвище, ім'я, по батькові

на пропозицію, яка подана _____

Чернівецький медичний інститут

назва підприємства, установи, організації

і визнана раціоналізаторською під назвою Суміш
для виготовлення рентгенконтрастних корозійних
препаратів.



М. П. Чернівецький державний медичний інститут 1994 р.

Ректор Чернівецького державного медичного інституту В. П. ПІШАК

Ректору Чернівецького державного
медичного інституту
академіку АН ВШ України
професору В.П. Пішаку

Зареєстровано за № _____

МН: Прізвище, ім'я, по-батькові : Місце роботи
пп: автора (співавторів) :

1. Ахтеміїчук Юрій Танасович Каф. опер. хір. та топ. анат.
2. Чигуран Володимир Петрович Каф. опер. хір. та топ. анат.
3. Цигикало Олександр Віталійович Каф. опер. хір. та топ. анат.
4. Біржак Ігор Григорович Каф. опер. хір. та топ. анат.

ЗАЯВА

НА РАЦІОНАЛІЗАТОРСЬКУ ПРОПОЗИЦІЮ

Просимо розглянути пропозицію під назвою "СУМІШ ДЛЯ ВИГОТОВЛЕННЯ РЕНТГЕНКОНТРАСТНИХ КОРОЗІЙНИХ ПРЕПАРАТІВ", визнати її раціоналізаторською і прийняти до використання.

ОПИС ПРОПОЗИЦІЇ

Для виготовлення корозійних препаратів застосовують швидкотвердіючі суміші, найпоширенішими серед яких є АКР-7 (А.А.Дудорова і Е.А.Выренков, 1951), стіракрил (Б.И.Антропов, 1968).

З метою отримання рентгенконтрастних анатомічних препаратів застосовують суміш свинцевого сурика, клею БФ-2 та ефіру для наркозу (В.Н.Ватаман та співавт., 1982).

У тих випадках, коли виникає потреба виготовити корозійний препарат і рентгенограму однієї і тієї ж анатомічної трубчастої структури, поєднане застосування вищезгаданих сумішей не дає змоги досягти бажаних наслідків.

Нами запропоновано, апробовано і впроваджено суміш для виготовлення рентгенконтрастних корозійних препаратів. З цією метою змішуються ретельно розтерті у фарфоровому посуді свинцевий сурик і протакриловий порошок з наступним додаванням протакрилового розчинника у такому співвідношенні: 1:1:3.

Застосування запропонованої суміші дає змогу одночасно виконати два методи морфологічного дослідження трубчастої структури на одному об'єкті: рентгенографію та корозію. Перевагою цього є скорочення тривалості дослідження та зменшення кількості матеріалів, що застосовуються.

В травні 1996 року

Автори _____

ВИСНОВОК ЩОДО ПРОПОЗИЦІЇ

Запропонована суміш для виготовлення рентгенконтрастних корозійних препаратів застосовується на кафедрі оперативної хірургії та топографічної анатомії, відрізняється новизною, інформативністю, скороченням тривалості дослідження і може бути рекомендована для широкого впровадження в наукові морфологічні дослідження.

В травні 1996 року

Завідувач кафедри оперативної
хірургії та топографічної
анатомії професор

В.І.Проняев