



УКРАЇНА

(19) UA (11) 28503 (13) U
(51) МПК (2006)
A61H 1/00

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ
І НАУКИ УКРАЇНИ

ДЕРЖАВНИЙ ДЕПАРТАМЕНТ
ІНТЕЛЕКТУАЛЬНОЇ
ВЛАСНОСТІ

ОПИС
ДО ПАТЕНТУ
НА КОРИСНУ МОДЕЛЬ

видається під
відповідальність
власника
патенту

(54) НАСАДКА ДО АПАРАТА ДЛЯ ПРОВЕДЕННЯ ВІБРОМАСАЖУ ПІДНЕБІННИХ МИГДАЛИН

1

2

(21) u200709230

(22) 13.08.2007

(24) 10.12.2007

(72) ЛОБКО КАТЕРИНА АНАТОЛІЇВНА, UA, КІЩУК
ВАСИЛЬ ВАСИЛЬОВИЧ, UA, ЛОБКО АНАТОЛІЙ
ДМИТРОВИЧ, UA

(73) ВІННИЦЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ МЕДИЧНИЙ
УНІВЕРСИТЕТ ІМ.М.І.ПИРОГОВА, UA

(56)

(57) Насадка до апарату для проведення
вібромасажу піднебінних мигдалин, що містить
довгу металеву ручку з інертно-металевою
насадкою у формі півмісяця, яку під'єднують до
апарату для проведення вібромасажу "ВМ - 1".

Корисна модель відноситься до медицини,
зокрема до оториноларингологи, і може бути
використана для лікування хронічного тонзиліту
під час вагітності.

Прототип корисної моделі не відомий.

В основу корисної моделі «Насадка до
апарату для проведення вібромасажу піднебінних
мигдалин» поставлено завдання шляхом
використання насадки покращити дренажну
функцію піднебінних мигдалин, очистити лакун
піднебінних мигдалин від патологічного вмісту
(казеозні маси, рідкий гній, пастоподібне
відділяєме), запобігти виникненню загрозливих
станів під час вагітності, шляхом обмеження
використання фізіотерапевтичних методів
лікування.

Поставлене завдання досягають насадкою, що
містить довгу металеву ручку з інертно-металевою
насадкою напівмісяцевої форми, яка під'єднана до
апарату для проведення вібромасажу ВМ - 1.

Дія даного пристрою основана на керованому
вібромасажі піднебінних мигдалин, подразнюючи
механорецептори та барорецептори діє на
лімфатичний та судинний тонус в області
безпосередньої дії, стимулює трофічну функцію та
обмінні процеси, підвищує приток поживних
речовин і посилює відтік відпрацьованих продуктів
життєдіяльності тканин в області дії. Це дає
можливість кращого очищення лакун піднебінних
мигдалин від патологічного вмісту, таким чином
ліквідувати хронічне вогнище інфекції та уникнути
негативного його впливу на організм вагітної та
плід, встановлення дренажної функції піднебінних
мигдалин, для можливості самоєвакуації
казеозних мас з лакун піднебінних мигдалин.

Даний пристрій немає будь-яких видів
випромінювання, точка прикладання лише
піднебінні мигдалики, що дає змогу уникнути
негативного впливу дії фізіотерапевтичних методів
лікування на організм вагітної та плід, особливо у
першій триместр вагітності.

На кресленні зображено запропоновану
насадку до апарату для проведення вібромасажу
піднебінних мигдалин. Фіг.1 - загальний вигляд.

Насадка до апарату для проведення
вібромасажу має довгу металеву ручку 1 з інертно-
металевою насадкою 2 напівмісяцевої форми, яку
під'єднують до апарату для проведення
вібромасажу ВМ - 1 3 (зображено схематично).

Насадку використовують таким чином.
Вібруючу поверхню насадки встановлюють на
передню піднебінну дужку на 30-40 секунд, з
такими ж інтервалами для перерви, тривалість
маніпуляції 3-5хв. з кожної сторони. Напівмісяцева
форма насадки надає можливість тісного контакту
з піднебінним мигдаликом, а довга ручка - підвести
апарат до місця прикладання і не торкатись до
язика та ясен, уникаючи неприємних відчуттів у
вагітної жінки. Кількість проведених процедур за
допомогою насадки до апарату для проведення
вібромасажу піднебінних мигдалин дорівнює п'яти
(тривалість курсу консервативного лікування
хронічного тонзиліту 10 днів). Виконуємо через
день, передуючи з шпательним масажем.

UA (19) 28503 (13) U

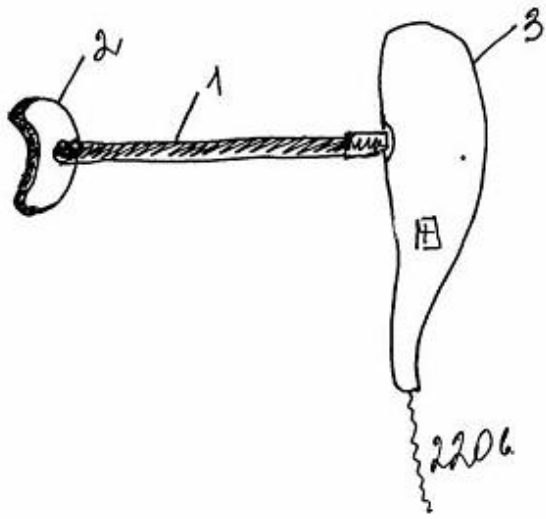


Fig. 1