

CAPÍTULO REIVINDICATORIO

1. Un dispositivo para irrigación oral CARACTERIZADO PORQUE comprende:

- i) un cuerpo central (1) que aloja un mecanismo de funcionamiento (5);
- ii) una punta vial removible (2) que se acopla al cuerpo central (1), aloja en su interior un contenedor de fluidos extraíble (3), y tiene una aguja (4) en la parte extrema;

donde el mecanismo (5) comprende un botón de accionamiento (6) y dos gatillos (7, 8), uno de empuje y otro de retención, dispuestos de forma paralela con una cremallera (9), para un movimiento rectilíneo y un freno antirretorno; y

donde la punta vial removible (2) comprende elementos de conexión mecánica (10) y dos canales guías para las medias esferas que se conectan o acoplan al cuerpo central (1).

2. El dispositivo de acuerdo con la Reivindicación 1, CARACTERIZADO PORQUE el botón de accionamiento (6) está ubicado en la parte

Capítulo Reivindicatorio Modificado - Patente Modelo de Utilidad
superior o en la parte lateral del cuerpo central (1).

Página 1 de 3

3. El dispositivo de acuerdo con la Reivindicación 1, CARACTERIZADO PORQUE la punta vial removible (2) tiene en su parte extrema un sistema (11) que ajusta la dirección de la aguja (4) en varias posiciones.
4. El dispositivo de acuerdo con la Reivindicación 1, CARACTERIZADO PORQUE la punta vial removible (2) es del mismo material del cuerpo central (1).
5. El dispositivo de acuerdo con la Reivindicación 1, CARACTERIZADO PORQUE la punta vial removible (2) es de un material diferente al del cuerpo central (1).
6. El dispositivo de acuerdo con la Reivindicación 1, CARACTERIZADO PORQUE la punta vial removible (2) es desechable.
7. El dispositivo de acuerdo con la Reivindicación 1, CARACTERIZADO PORQUE la punta vial removible (2) comprende elementos de conexión mecánica (10) tipo rosca o a presión.

Capítulo Reivindicatorio Modificado - Patente Modelo de Utilidad

8. El dispositivo de acuerdo con la Reivindicación 1, CARACTERIZADO

PORQUE el contenedor de fluidos extraíble (3) contiene un fluido de irrigación seleccionado de: agua purificada, soluciones germicidas,

Página 2 de 3

desinfectantes, soluciones hidroalcohólicas, soluciones de antibióticos y soluciones de anestésicos locales.

9. El dispositivo de acuerdo con la Reivindicación 1, CARACTERIZADO

PORQUE la aguja (4) tiene punta redondeada y una marcación visual.

10. El dispositivo de acuerdo con la Reivindicación 1, CARACTERIZADO

PORQUE sus componentes están elaborados a base de materiales biocompatibles seleccionados de acero inoxidable, compuestos poliméricos, policloruro de vinilo (PVC), elastómeros termoplásticos (TPE y TPE), resinas, HDPE y combinaciones de los mismos.
