

Nuevo capítulo reivindicatorio.

1. Módulo de asistencia de parto (1) para disponer en una región de un mueble de parto (8) donde se pretende colocar una pelvis de una madre durante el parto, que comprende un soporte de movilización de la pelvis (2), una mecánica de movimiento (4) y una unidad de accionamiento (6), en donde

el soporte de movilización de la pelvis (2) se acopla a la mecánica de movimiento (4),

la mecánica de movimiento (4) se adapta para inducir un desplazamiento controlado en cadencia del soporte de movilización de la pelvis (2),

el desplazamiento controlado en cadencia mueve el soporte de movilización de la pelvis (2) entre 1 cm y 10 cm,

la unidad de accionamiento (6) se conecta a la mecánica de movimiento (4) para accionar la mecánica de movimiento (4), donde

la mecánica de movimiento (4) comprende un miembro oscilante (41) acoplado al soporte de movilización de la pelvis (2), donde el miembro oscilante (41) de la mecánica de movimiento (4) se orienta de manera que el soporte de movilización de la pelvis (2) se inclina lateralmente cuando el desplazamiento controlado en cadencia del soporte de movilización de la pelvis (2) se induce mediante la mecánica de movimiento (4) y donde

la mecánica de movimiento (4) comprende un miembro de desplazamiento (42) acoplado al soporte de movilización de la pelvis (2), en donde el miembro de desplazamiento (42) desplaza lateralmente el soporte de movilización de la pelvis (2) cuando el desplazamiento controlado en cadencia del soporte de movilización de la pelvis (2) se induce mediante la mecánica de movimiento (4).

2. El módulo de asistencia de parto (1) de acuerdo con la reivindicación 1, en donde el desplazamiento controlado en cadencia del soporte de movilización de la pelvis (2) inducido mediante la mecánica de movimiento (4) comprende un movimiento de ocho del soporte de movilización de la pelvis (2).
3. El módulo de asistencia de parto (1) de acuerdo con la reivindicación 1, en donde el miembro oscilante (41) comprende dos arcos de ángulo paralelo (411) que se extienden en una dirección lateral y cada uno tiene dos patas laterales conectadas a través de un ángulo, donde el ángulo define una extensión de inclinación máxima de la mecánica de movimiento (4) y el soporte de la pelvis (2) acoplado a la misma.
4. El módulo de asistencia de parto (1) de acuerdo con la reivindicación 1, que comprende un primer componente de

bisagra lateral (51) y un segundo componente de bisagra lateral (52), en donde

el soporte de movilización de la pelvis (2) tiene una sección central (21) que pasa hacia una primera sección lateral (22) en un primer lado lateral y que pasa hacia una segunda sección lateral (23) en un segundo lado lateral opuesto al primer lado lateral de la sección central (21),

el primer componente de bisagra lateral (51) sostiene el soporte de movilización de la pelvis (2) donde la sección central (21) pasa hacia la primera sección lateral (22), y

el segundo componente de bisagra lateral (52) sostiene el soporte de movilización de la pelvis (2) donde la sección central (21) pasa hacia la segunda sección lateral (23).

5. El módulo de asistencia de parto (1) de acuerdo con la reivindicación 4, que comprende un primer descanso de longitud ajustable (71) que conecta el miembro oscilante (41) de la mecánica de movimiento (4) al primer componente de bisagra lateral (51) y un segundo descanso de longitud ajustable (72) que conecta el miembro oscilante (41) de la mecánica de movimiento (4) al segundo componente de bisagra lateral (52).
6. El módulo de asistencia de parto (1) de acuerdo con la reivindicación 1, en donde el miembro de desplazamiento (42) comprenden rieles (421) que se extienden a lo largo del lado

superior de los arcos angulares (411) y los carros (422), donde cada uno de los carros (422) se acopla con uno de los rieles (421) de manera que los carros (422) pueden deslizarse a lo largo de los rieles (421) y los arcos angulares (411) y donde el descanso central (412) del miembro oscilante (41) se monta en los carros (422).

7. El módulo de asistencia de parto (1) de acuerdo con la reivindicación 1, en donde el miembro de desplazamiento (42) de la mecánica de movimiento (4) comprende un riel (421) y un carro (422) que se dispone de forma deslizante en el riel (421) donde el carro (422) se acopla a el soporte de movilización de la pelvis (2).

8. El módulo de asistencia de parto (1) de acuerdo con cualquiera de la reivindicación 1 a 7, en donde

la mecánica de movimiento (4) comprende un rotador (43) y una muesca (44) montada en el rotador (43) desplazada de un eje de rotación del rotador (43),

el miembro oscilante (41) de la mecánica de movimiento (4) comprende un descanso central (412) que sostiene el soporte de movilización de la pelvis (2), y

la muesca (44) se acopla a una cavidad (413) del descanso central (412).

9. El módulo de asistencia de parto (1) de acuerdo con la reivindicación 8, en donde la cavidad (413) del descanso central (412) del miembro oscilante (41) de la mecánica de movimiento (4) es una ranura longitudinal (413).
10. El módulo de asistencia de parto (1) de acuerdo con una cualquiera de las reivindicaciones anteriores, en donde la unidad de accionamiento (6) comprende un motor eléctrico (61) acoplado a la mecánica de movimiento (4).
11. El módulo de asistencia de parto (1) de acuerdo con cualquiera de las reivindicaciones anteriores, que comprende una carcasa (3) en la cual se disponen la mecánica de movimiento (4) y la unidad de accionamiento (6) y la cual está cubierta por el soporte de movilización de la pelvis (2).
12. El módulo de asistencia de parto (1) de acuerdo con una cualquiera de las reivindicaciones anteriores, que comprende una unidad de control dispuesta para predefinir el desplazamiento controlado en cadencia del soporte de movilización de la pelvis (2) inducido mediante la mecánica de movimiento (4).
13. El módulo de asistencia de parto (1) de acuerdo con una cualquiera de las reivindicaciones anteriores, en donde el soporte de movilización de la pelvis (2) o al menos una sección

completa (21) del mismo que recibe la pelvis de la madre es rígido.

14. Mueble de parto (8) que comprende una porción de descanso de la espalda (81) y una porción de la pelvis (1) con un soporte de movilización de la pelvis (2), una mecánica de movimiento (4) y una unidad de accionamiento (6), en donde

el soporte de movilización de la pelvis (2) de la porción de la pelvis (1) se acopla a la mecánica de movimiento (4) de la porción de la pelvis (1),

la mecánica de movimiento (4) de la porción de la pelvis (1) se adapta para inducir un desplazamiento controlado en cadencia del soporte de movilización de la pelvis (2) de la porción de la pelvis (1),

el desplazamiento controlado en cadencia mueve el soporte de movilización de la pelvis (2) de la porción de la pelvis (1) entre 1 cm y 10 cm,

la unidad de accionamiento (6) de la porción de la pelvis (1) se conecta a la mecánica de movimiento (4) de la porción de la pelvis (1) para accionar la mecánica de movimiento (4) de la porción de la pelvis (1), donde

la mecánica de movimiento (4) comprende un miembro oscilante (41) acoplado al soporte de movilización de la pelvis (2), donde el miembro oscilante (41) de la mecánica de movimiento (4) se orienta de manera que el soporte de

movilización de la pelvis (2) se inclina lateralmente cuando el desplazamiento controlado en cadencia del soporte de movilización de la pelvis (2) se induce mediante la mecánica de movimiento (4) y donde

la mecánica de movimiento (4) comprende un miembro de desplazamiento (42) acoplado al soporte de movilización de la pelvis (2), en donde el miembro de desplazamiento (42) desplaza lateralmente el soporte de movilización de la pelvis (2) cuando el desplazamiento controlado en cadencia del soporte de movilización de la pelvis (2) se induce mediante la mecánica de movimiento (4).

15. El mueble de parto (8) de acuerdo con la reivindicación 14, en donde el desplazamiento controlado en cadencia del soporte de movilización de la pelvis (2) de la porción de la pelvis (1) inducido mediante la mecánica de movimiento (4) de la porción de la pelvis (1) comprende un movimiento de ocho del soporte de movilización de la pelvis (2).
16. El mueble de parto (8) de acuerdo con la reivindicación 14 o 15, en donde un módulo de asistencia de parto de acuerdo con cualquiera de las reivindicaciones 1 a 14 se integra en el soporte de movilización de la pelvis (2).

17. El mueble de parto (8) de acuerdo con cualquiera de las reivindicaciones 14 a 16, en donde el soporte de movilización de la pelvis (2) o al menos una sección completa (21) del mismo que recibe la pelvis de la madre es rígido.