

## Referencia

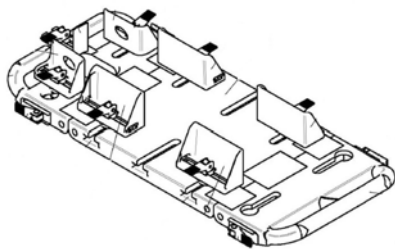
P-201302

## Propiedad industrial

Patente concedida (2015)

## Alcance geográfico

Patente Española



Vista en perspectiva del dispositivo pediátrico de la invención con los bloques de sujeción acoplados al tablero

## Inmovilizador pediátrico para atenciones traumatológicas y traslados en ambulancias

Permite soportar y sujetar adecuadamente la cabeza, cuello, hombros, pecho, abdomen y miembros superiores e inferiores de niños desde pocos meses a 1,20 m de altura, de manera que la sujeción se adapte a la antropometría y la patología del paciente

### Utilidad y aspectos innovadores

Está formado por un tablero a modo de camilla y se caracteriza por el hecho de que el tablero comprende una pluralidad de ranuras previstas para recibir de manera removible una serie de bloques de sujeción específicos para el cuerpo del paciente. Los bloques de sujeción son susceptibles de desplazarse mediante dichas ranuras en las direcciones longitudinal y transversal respecto al plano del tablero y de girar sobre sí mismos perpendicularmente al tablero hasta alcanzar la posición de inmovilización deseada. Proporciona un dispositivo pediátrico ligero, sencillo, plegable, lavable, impermeable, radiotransparente, que se pueda sujetar adecuadamente a la ambulancia, que se adapta fácilmente a un amplio rango de tamaño y edad de los niños, que es capaz de realizar una correcta inmovilización cervical, que no produce una inmovilización excesiva del resto del cuerpo del niño, sino que lo sujeta en función de la patología que sufre y que no dificulta ni impide la apertura de una vía aérea, la accesibilidad del personal médico al niño o la resucitación cardiopulmonar.

### Ámbitos de aplicación

- Empresas de venta y diseño de material asistencial de urgencia
- Ambulancias de soporte vital avanzado, ambulancias de soporte vital básico
- Servicios de bomberos
- Hospitales con unidades de atención pediátrica, centros de salud con unidades de atención pediátrica
- Otros centros sanitarios que deseen adquirir capacidad de atención pediátrica asistencial de urgencia hasta el traslado a centro especializado

## Contacto

Universidad Pública de Navarra  
Campus Arrosadía  
Edificio de Rectorado  
31006 Pamplona  
servicio.investigacion@unavarra.es  
948169782

## Cartera de ofertas

<http://www.unavarra.es/investigacion/grupos-de-investigacion-y-oferta-cientifica-y-tecnologica/cartera-de-ofertas-patentes-y-tecnologias>

## Estado de la oferta

Disponible para transferencia por medio de licencia de explotación