



Dispositivos médicos

Tabla de rescate modular para pacientes sentados.

Un Grupo de Investigación del Sistema Sanitario Público de Andalucía ha desarrollado un dispositivo médico para facilitar el proceso de inmovilización de pacientes con lesión medular en accidentes de tráfico.

Oficina de
**TRANSFERENCIA
DE TECNOLOGÍA**
Sistema Sanitario Público de Andalucía



Descripción

En los casos de atención médica de emergencias, y particularmente cuando se realiza la inmovilización de pacientes con lesión medular en accidentes de tráfico, se requiere de una inmovilización inmediata y efectiva de los pacientes para prevenir el agravamiento de la lesión.

Actualmente se utilizan tablas de inmovilización rígida de forma rectangular alargada que se disponen bajo el cuerpo del paciente en posición decúbito supino. Estas tablas no resultan efectivas en situaciones de emergencia relacionadas, por ejemplo, con accidentes de tráfico, donde el paciente se encuentra sentado y los espacios son cerrados y reducidos. En estos casos, resulta imposible inmovilizar al paciente sin moverlo previamente, extrayéndolo del interior del vehículo. Esto puede provocar un agravamiento del estado de pacientes sentados con lesión medular.

Para estos casos, los autores de la presente invención han creado una tabla de rescate modular que particularmente diseñada para su fijación de un modo sencillo y seguro a un paciente sentado, permitiendo llevar a cabo una inmovilización inmediata y efectiva.



Ventajas

El uso de esta tecnología frente a la empleada actualmente permite llevar a cabo una adecuada inmovilización del paciente en posición sentada y dentro de un vehículo, evitando riesgos de agravamiento de su estado.



Propiedad Intelectual

Esta tecnología está protegida mediante Solicitud de Patente Nacional.



Objetivos

Se busca acuerdo de licencia de explotación y/o colaboración para el desarrollo de la tecnología.



Clasificación

Actividad/Tipo: Dispositivos médicos.
Patología: Lesiones en accidente de tráfico.
Palabras clave: Inmovilización, emergencia.