

## DISPOSITIVO DE ADMINISTRACIÓN DE FLUIDOS

### Resumen de la oferta

Un grupo de investigación andaluz ha desarrollado un nuevo y novedoso dispositivo que facilita la administración de cualquier líquido por vía oral a neonatos, recién nacidos a término y lactantes.

### Descripción de la oferta

Son numerosas las ocasiones en las que es necesario administrar por vía oral diferentes fármacos, contrastes líquidos para exploraciones radiológicas, etc, a neonatos, recién nacidos y lactantes.

La dificultad de esta administración estriba en conseguir que estos pacientes tomen estos compuestos de presentación líquida, en muchas ocasiones porque el niño aún no tiene desarrollado el reflejo de succión. Adicionalmente, la herramienta que se utiliza normalmente para esta actividad es el biberón convencional, siendo el volumen de éste muy superior a los volúmenes de administración que se requieren en estos pacientes, dificultándose por tanto la administración.

El dispositivo aquí descrito supera estas dificultades mediante las ventajas que se resumen a continuación.

### Ventajas de la oferta

El dispositivo descrito en esta oferta tecnológica resuelve los problemas anteriormente planteados gracias a:

- **Facilidad de la administración**, puesto que el lactante tan sólo debe tragar, no succionar.

- **Control** de modo más fiable **del flujo y cantidad** del compuesto administrado

- **Disminución de pérdidas** gracias al acople de una tetina que facilita su uso, y al sistema de inyección.

- **Reducción de la duración** de la exploración radiológica en el caso de usarse en técnicas de radiodiagnóstico.

### Propiedad industrial Intelectual

Esta tecnología está protegida mediante una **solicitud modelo de utilidad**.

### ¿Qué se busca?

El grupo de investigación busca un acuerdo de licencia de explotación.

