



Information for You from Your Health Care Team

Línea Arterial

¿Qué es una Línea Arterial?

Una línea arterial es un catéter (tubo plástico muy fino) que se coloca en la arteria. En la mayoría de los casos el catéter se coloca en una arteria de la muñeca llamada arteria radial. Otros lugares donde se puede colocar el catéter es en la ingle, pie o ante brazo. Una línea arterial, o Línea-A como se le llama en ocasiones, mide la presión de sangre de la persona. La Línea-A puede también usarse para obtener sangre en pruebas de laboratorio.

¿Por qué un paciente necesita una línea arterial?

En ocasiones, un paciente necesita un monitoreo cerrado de su presión sanguínea. Este paciente puede estar recibiendo medicamentos IV para controlar su presión sanguínea. La mejor manera de observar la presión sanguínea es con una línea arterial.

En otras ocasiones, un paciente puede necesitar gases sanguíneos frecuentes para observar su progreso. Un gas sanguíneo debe ser obtenido de una arteria. La línea arterial le permite a la enfermera obtener la sangre sin la necesidad de usar una aguja. Esto es mucho más cómodo para el paciente.