



EDUCACIÓN PARA PACIENTES Y CUIDADORES

Analgesia controlada por el paciente (PCA)

Esta información le ayudará a entender qué es la analgesia controlada por el paciente (PCA) y cómo utilizar la bomba de PCA.

Cómo utilizar la PCA

La PCA le ayuda a controlar el dolor al permitirle administrarse un analgésico. Utiliza una bomba computarizada para enviar un analgésico al interior de una vena (lo que se conoce como PCA IV) o del espacio epidural (PCA epidural), el cual se encuentra cerca de la columna vertebral (véase la figura 1). El hecho de que tenga PCA intravenosa o epidural depende de lo que usted y su equipo de atención decidan que es adecuado para usted.

La PCA no es adecuada para todas las personas. Es posible que algunas personas no puedan usar una bomba de PCA. Antes de que le coloquen una bomba de PCA, dígale a su equipo de atención si tiene las manos débiles o si cree que puede tener problemas para oprimir el botón de la PCA. Además, dígale a su equipo si tiene apnea del sueño. Es posible que esto afecte la forma en que le recetamos el medicamento.

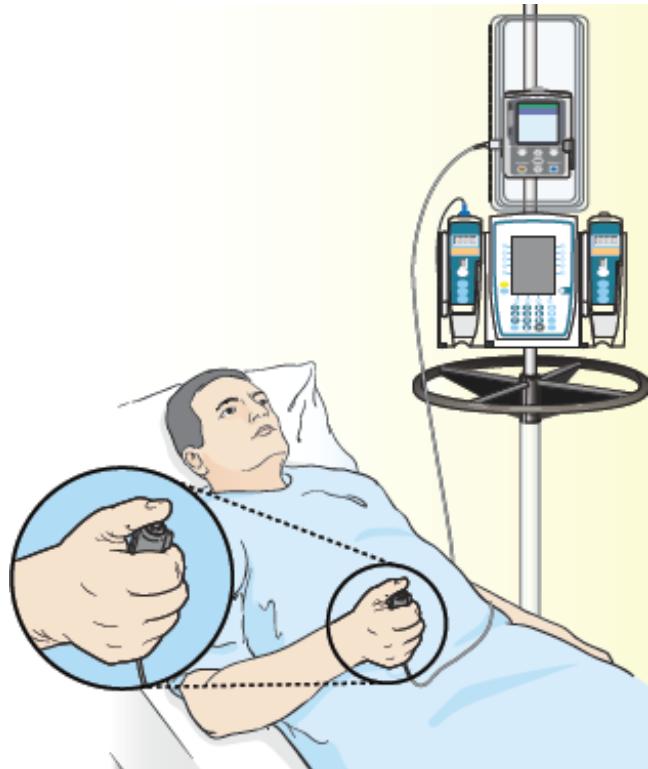


Figura 1. Cómo utilizar la bomba de PCA

Cómo utilizar la bomba de PCA

Presione el botón adjunto a la bomba cuando tenga dolor para administrarse el analgésico (véase la figura 1). La bomba enviará una dosis segura del medicamento recetado por su equipo de atención.

Solo usted debe oprimir el botón de la PCA. Los familiares y amigos nunca deben oprimir el botón.

La bomba puede programarse para administrar el medicamento de 2 formas:

- **Según se necesite.** Usted recibe el analgésico solo cuando oprime el botón. No le permitirá recibir más medicamento que el recetado. La bomba está configurada para permitir solo una determinada cantidad de dosis por hora.
- **De manera continua.** Usted recibe el analgésico a un ritmo constante todo el tiempo. Esto puede combinarse con el modo “según se necesite”. Esto le permite recibir dosis adicionales de forma segura si siente dolor.

Dígale a su equipo de atención si la PCA no le ayuda con el dolor. También dígale al equipo de atención si el dolor cambia, si empeora, si es diferente de como era antes o si siente dolor en otro lugar. Es posible que le cambien el medicamento por otro que funcione mejor en su caso.

Efectos secundarios

El analgésico que le administran por medio de la PCA puede producir efectos secundarios. Dígale al proveedor de cuidados de la salud si tiene alguno de estos problemas:

- Estreñimiento (defecar con menos frecuencia de lo normal)
- Náuseas (una sensación de que va a vomitar)
- Vómito
- Sequedad de boca
- Comezón
- Cambios en la vista, como ver cosas que no están

- Somnolencia, mareo o confusión
- Debilidad, entumecimiento u hormigueo en los brazos o las piernas
- Problemas para orinar
- Cualquier otro efecto secundario o problema

Su equipo de atención puede ajustar la dosis o darle un medicamento diferente que tenga menos efectos secundarios.

If you have questions or concerns, contact your healthcare provider. A member of your care team will answer Monday through Friday from 9 a.m. to 5 p.m. Outside those hours, you can leave a message or talk with another MSK provider. There is always a doctor or nurse on call. If you're not sure how to reach your healthcare provider, call 212-639-2000.

Para obtener más recursos, visite www.mskcc.org/pe y busque en nuestra biblioteca virtual.

Patient-Controlled Analgesia (PCA) - Last updated on May 5, 2023
Todos los derechos son propiedad y se reservan a favor de Memorial Sloan Kettering Cancer Center