

## Citrato de Fentanilo oral transmucosa

El Citrato de Fentanilo oral transmucosa (CFTO) es un derivado opioide sintético, agonista selectivo de receptores opiáceos de tipo mu, unas 50-150 veces más potente que la morfina, con propiedades analgésicas y sedantes.

### Indicaciones:

Agudizaciones del dolor crónico oncológico tratado con opiodes.

Se utiliza en forma de comprimidos bucofaríngeos, en los que el principio activo se absorbe a través de la mucosa oral, pasa la barrera hemato-encefálica, comienza su acción en 3-5 min. y la concentración máxima se alcanza a los 20-40 minutos.

### Titulación o ajuste de dosis:

• La dosis adecuada para cada paciente se determina de modo individual y no puede predecirse en base a la dosis de mantenimiento con opiodes.

#### • Inicio:

- Administrar una dosis de 200 microgramos.
- Si no se obtiene una analgesia adecuada dentro de los 15 minutos siguientes después del consumo completo de una sola unidad, el paciente podrá consumir una segunda unidad de la misma concentración.
- No deben utilizarse más de dos unidades para tratar un solo episodio de agudización del dolor.
- Si para tratar episodios consecutivos de agudizaciones se necesita más de una unidad por episodio, se debe considerar el aumento de la dosis hasta la siguiente concentración disponible.

#### • Mantenimiento:

- Determinada la dosis eficaz (aquella que permita tratar con eficacia un episodio con una sola unidad) debe mantenerse dicha dosis y limitar el consumo a un máximo de cuatro unidades al día.

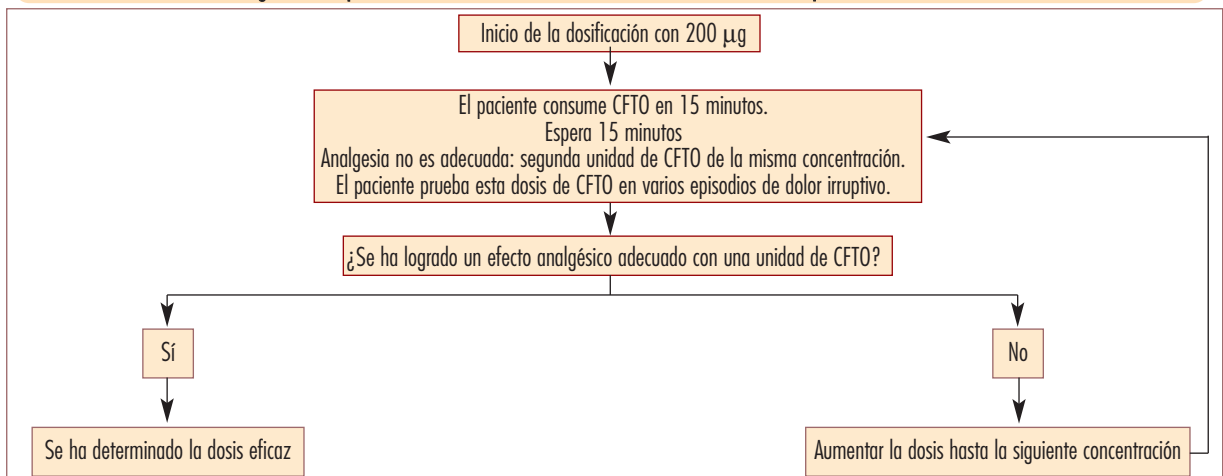
#### • Reajuste de la dosis:

- Si el paciente tiene más de cuatro episodios de agudización del dolor al día, durante un período de más de cuatro días consecutivos, se debe volver a calcular la dosis del opioide de acción prolongada utilizado para el dolor persistente.
- Si se aumenta la dosis del opioide de acción prolongada, puede que sea preciso revisar la dosis para tratar las agudizaciones.

### Forma de administración:

- Colocar la unidad en la boca contra la mejilla y desplazar por toda la superficie de la boca con la ayuda del aplicador, de modo que se aumente al máximo la zona mucosa expuesta al producto.
- La unidad debe chuparse y rotarse de forma activa por toda la superficie, procurando tragar lo mínimo posible y sobre todo no masticarla. En pacientes con sequedad de boca, se puede utilizar agua para humedecer el comprimido y la mucosa oral.
- Debe consumirse en el transcurso de 15 minutos. Si se manifiestan signos de efectos opioides excesivos antes de consumir totalmente la unidad, ésta debe retirarse inmediatamente y debe plantearse la reducción de las dosificaciones posteriores.

### Algoritmo terapéutico del fentanilo transmucoso oral. Proceso de titulación o ajuste de dosis de CFTO.



### Disponible en:

Tercer escalón analgésico de la OMS: Opioides transmucosos. C. Camps Herrero, A. Blasco Cordellat, M.J. Safont Aguilera. Servicio de Oncología Médica. Hospital General Universitario. Valencia. En internet: <http://www.seom.org/seom/html/publicaciones/otras/dolorOncologico/opioidesTransmucosos.pdf>

**Autores:** Francisco Javier Alonso Moreno (Médico de Familia. Doctor en Medicina. Vocal de Investigación de SEMERGEN y Federico Pérez Agudo (Médico de Familia. Grupo de Formación Pregrado de SEMERGEN).

