

Informazioni per il paziente

# Instillazioni endovescicali con BCG



**Gentile Signore/a,**

questo è un opuscolo informativo sulla terapia endovescicale a cui lei verrà sottoposto/a, con lo scopo di chiarire le sue perplessità e di rispondere alle sue domande.

Potrà consultarlo quando ne avrà necessità.

**Le raccomandiamo di leggerlo!**

Il personale medico e infermieristico è sempre disponibile per ogni ulteriore chiarimento.

Via S. Giuseppe Benedetto Cottolengo, 9 - 10152 Torino

Centralino **011 5294111**  
Segreteria Direzione (fax) **011 5294301**  
Segreteria Centro di Formazione **011 5294481**  
URP [urp@ospedalecottolengo.it](mailto:urp@ospedalecottolengo.it)  
CUP **011 5294381**



## Descrizione del trattamento

Le instillazioni endovesicali prevedono la somministrazione in vescica, mediante un catetere vescicale di piccolo calibro, del **BCG** (Bacillus Calmette Guerin attenuato) secondo un programma terapeutico ben definito; tale farmaco introdotto in vescica stimola una reazione immunitaria locale che contrasta o limita la recidiva di tumore vescicale superficiale.

## Quando viene somministrato?

È consigliabile eseguire la terapia endovesicale con BCG dopo **almeno 40 giorni dall'intervento endoscopico**. Il ciclo di induzione prevede 6 instillazioni endovesicali da eseguirsi in regime ambulatoriale con cadenza settimanale. I successivi cicli di mantenimento prevedono 3 instillazioni endovesicali con cadenza settimanale.

## Cosa fare prima dell'instillazione?

- Il giorno della terapia, prima di recarsi in ospedale, eseguire un'accurata igiene intima;
- Colazione e assunzione delle usuali terapie;
- Non mangiare o bere alimenti contenenti caffeina (caffè, tè, cioccolata, alcolici) nelle 4 ore che precedono l'instillazione, poiché possono irritare la vescica;
- Nelle 2 ore precedenti il trattamento ridurre l'introduzione dei liquidi.

## Come viene somministrato?

- Subito prima di eseguire l'instillazione, il paziente deve urinare per svuotare la vescica;
- Viene quindi posizionato un catetere vescicale estemporaneo di piccolo calibro e si procede ad iniettare il farmaco all'interno della vescica;
- Terminata l'instillazione il catetere vescicale viene rimosso;
- Il farmaco deve essere mantenuto in vescica **per due ore**, dopodiché il paziente deve recarsi ad urinare in un recipiente con candeggina, salvo insorgenza di sintomatologia irritata grave;
- Dopo la prima instillazione il paziente viene trattenuto in osservazione presso l'ambulatorio fino alla minzione al fine di verificare che non si presentino reazioni allergiche o effetti indesiderati al farmaco.

## Precauzioni dopo l'instillazione

- Dopo **DUE ORE** dall'instillazione il paziente deve urinare in un contenitore, preparato in precedenza con 100 ml candeggina, per inattivare il farmaco.
- **NON SVUOTARE IL CONTENITORE PRIMA DI UN'ORA!**
- Evitare di urinare in luoghi pubblici nelle prime ore successive al trattamento;
- Si raccomanda un accurato lavaggio delle mani e delle parti genitali dopo aver urinato per evitare l'irritazione della cute.

## Quali disturbi può causare?

I possibili disturbi che potrebbero insorgere sono:

- "urgenza" minzionale o bruciori alla minzione (cistite reattiva);
- presenza di sangue o coaguli nelle urine (raramente);
- malessere generalizzato, dolori osteo-articolari con lieve rialzo della temperatura corporea.

I sintomi possono avere una durata variabile e generalmente regrediscono dopo la terapia medica indicata al termine di ogni instillazione. In alcuni casi la febbre può persistere oltre 12 gg dall'instillazione. In tal caso bisogna consultare il medico per un trattamento mirato, nel sospetto di un'infezione sistemica da BCG.

## Cosa posso fare dopo l'instillazione?

- È sconsigliato eseguire attività fisiche intense nelle prime 48 ore dopo la somministrazione del farmaco (andare in bici, fare lunghi viaggi...) ed esporsi al sole;
- Successivamente il paziente potrà riprendere le normali abitudini di vita;
- È consigliabile utilizzare il profilattico per l'attività sessuale durante il ciclo di terapia.



## A chi rivolgersi in caso di problemi?

Per qualsiasi problema è possibile telefonare ai seguenti numeri:

Dal lunedì al venerdì, 8.00- 14.00  
Ambulatorio urologia: **0115294394**

Negli altri giorni ed orari  
Divisione di Urologia: **0115294470 / 420 / 415**