

MANUAL DE ORIENTAÇÃO

---

# TRATAMENTO COM IMUNO – BCG



**CliniOnco**  
Tratamento Integrado do Câncer



### **IMUNOTERAPIA INTRAVESICAL – BCG**

Uma das opções terapêuticas para câncer de bexiga é a imunoterapia intravesical, na qual se administra um medicamento que induz o próprio sistema imune do paciente a atacar e matar as células do tumor.

O medicamento de escolha para o tratamento do carcinoma “in situ”, ou seja, carcinoma que invade apenas superficialmente a parede da bexiga é a BCG.

A BCG imunoterapêutica é proveniente do bacilo da tuberculose bovina. Este ativo-BCG é o mesmo utilizado para imunização contra tuberculose, por esse motivo os pacientes devem estar atentos a algumas informações importantes:

- Não podem estar fazendo uso de imunossupressores.
- Não estarem com o sistema imunológico deficiente.
- Não apresentarem tuberculose ativa.
- No caso de febre, a mesma deve ser esclarecida e tratada antes da administração da medicação.

O número de aplicações e o intervalo de tempo será definido pelo seu médico no momento da consulta.

### **PROCEDIMENTO**

A aplicação da BCG é intravesical, ou seja, dentro da bexiga. Este procedimento é realizado pela enfermeira através da “sondagem” pela uretra. Após a aplicação, o medicamento deve permanecer no interior da bexiga, por aproximadamente duas horas. Durante a primeira hora o paciente permanecerá deitado alternando a posição a cada 15 minutos, a fim de que toda a parede da bexiga seja atingida. Na hora seguinte o mesmo deverá permanecer em observação



e reter a urina para posteriormente urinar.

A ação da medicação promove uma resposta inflamatória o que resulta na eliminação ou redução das lesões neoplásicas superficiais.

Orientação: Procure restringir a ingesta de líquidos de 8 à 12h antes da aplicação para facilitar a retenção da urina.

### REAÇÕES POSSÍVEIS

É comum acontecer:

- Febre.
- Sangue na urina.
- Urgência ou aumento na frequência urinária.
- Dor ou dificuldade para urinar.

As reações podem indicar que o tratamento está provocando os efeitos desejáveis, entretanto deve-se ficar alerta para a intensidade e duração dos sintomas, que costumam durar em média 2 dias, se esses persistem, o médico deverá ser comunicado.

### CUIDADOS

Os cuidados estão relacionados principalmente na eliminação da medicação (1ª micção). O objetivo é evitar a contaminação do ambiente, portanto, é recomendável urinar sentado e dar descarga com a tampa do vaso baixada.

**IMPORTANTE!** Após o procedimento, é importante beber líquidos abundantemente. Isto ajuda no alívio dos sintomas e acelera a regeneração da bexiga.



**Dúvidas, entre em contato  
com a equipe do Centro de Tratamentos CliniOnco.**  
Estaremos sempre à disposição para orientá-lo



NÚCLEO DE ONCOLOGIA  
CENTRO DE TRATAMENTOS

**Rua Dona Laura, 226 – 2º andar  
Moinhos de Vento – POA/RS  
Fone: 51 4009 6000**

[www.clinionco.com.br](http://www.clinionco.com.br)

 /clinionco  /clinionco\_rs

Elaboração:  
Enfª Rejane Moura  
COREN-RS 58159

Resp. Técnico:  
Dr. Jeferson Vinholes  
CRM 16.745

Publicação:  
M 03.08/00