

## Antitumoralt läkemedel

# Mitomycin Intravesikal instillation

ATC-kod: L01DC03

## Basfakta

### Doseringsaspekter

Beräkningsätt:	Standarddos
Enhet för grunddos:	mg
Administreringsväg:	Intravesikal

### Anvisningar

#### Anvisningar för läkemedelsadministration

Lösningen bör kvarhållas i blåsan 1-2 timmar. Eventuellt kan patienten ändra ställning var 15:e min.

#### Övriga anvisningar för läkemedelsadministration

För undvikande av kontaktdermatit bör patienten uppmanas att tvätta händer och genitalia efter urineringen som följer på läkemedelsadministreringen.

#### Handhavande

Cytostatika, läkemedel som kräver skyddsutrustning vid hantering, se rekommenderade instruktioner i tabell 1 (röd) <https://cancercentrum.se/download/18.4b2c14a019545e36ca725099/1742298635703/handhavande-cancerlakemedel-riskanalys-1701.pdf>

### Spädningsinformation

#### Spädningsanvisningar

Mitomycin injektionsflaska innehållande 40 mg pulver upplöses i 40 ml av medföljande spädningsvätska, ger koncentrationen 1 mg/ml. Efter beredning ska det användas omedelbart, ljuskänsligt, se FASS.

Svagt blå-violett lösning.

Speciell förpackning med instillationsset finns.

### Biverkningar

Observandum	Kontroll	Stödjande behandling
<b>Cystit</b> Lokala oftast reversibla reaktioner som brännande känsla vid miktion och frekvent urinering vanligt. Enstaka fall av cystit (kemisk eller bakteriell). Nekros i urinblåseväggen.	Biverkningskontroll	
<b>Hudtoxicitet</b> Allergiska hudutslag, klåda, kontaktdermatit förekommer. Motverka genom sköljning av underliv alternativ tvätt med olja efter första miktion. Eventuellt behov symtomatisk behandling antihistamin, kortison.	Biverkningskontroll	Antihistamin
<b>Graviditetsvarning</b> Preventivmedel måste användas under och 6 mån efter avslutad behandling. Primärt syfte förhindra graviditet, då mitomycin kan medföra fosterskador. Risk för irreversibel infertilitet hos män. Överväg kontakt med fertilitetslaboratoriet.		
<b>Övrigt</b> Mitomycin är starkt basiskt. Ur miljöhänsyn bör därför neutralisering med syra ske efter första miktion i toalett i hemmet. Angiven mängd 5 ml ättika 24%, dvs om 1 msk 24% ättika används är det med råge uppfyllt. I sjukvården hantering enligt farligt avfall/spill, se vårdhandboken.		

### Versionsförändringar

#### Version 1.4

Uppdaterad, tillagda texter hudtox och gravvarning

**Version 1.3**

Mitomycin ättikainfon tillagd

**Version 1.2**

Lagt till handhavandeinfo.

**Version 1.1**

Hållbarheten ändrad, ska användas direkt efter spädning, enligt FASS.

**Version 1.0**

Basfaktan fastställdes.