

## Sterilní roztok kyseliny hyaluronové

### Návod k použití

#### Popis

HYACYST je zdravotnický prostředek tvořený roztokem z vysoce čištěné kyseliny hyaluronové neživočišného původu. Používá se jako sterilní proplachovací tekutina při uroteliálních změnách v močovodu, močovém měchýři a v počáteční části močové trubice.

HYACYST nemá po aplikaci žádný farmakologický účinek na tkáň. Jeho účinek je založen na fyzikálních vlastnostech.

Je například známo, že uroteliální záněty vedou ke ztrátě kyseliny hyaluronové ve sliznici.

Ke ztrátě kyseliny hyaluronové ve sliznici cév dochází zejména při intersticiální cystitidě (IC). Urotel lze regenerovat substitucí kyseliny hyaluronové.

Dochází k následujícímu:

- Regulace permeability stěny močového měchýře
- Zamezení šíření zánětlivé reakce
- Podpora hojení rány

#### Použití dle návodu

HYACYST je sterilní roztok kyseliny hyaluronové, který je aplikován do močového měchýře pomocí katetru. Tento roztok/laváž slouží k regeneraci poškozeného/změněného urotelu (intersticiální cystitida (IC)) v močovém měchýři a dolních močových cestách.

- Máte-li další otázky, zeptejte se svého lékaře nebo zdravotníka.
- Tento prostředek byl předepsán pro Vás. Nedávejte jej žádné další osobě. Mohl by jí ublížit, a to i když její příznaky jsou stejné jako Vaše.
- Pokud se kterýkoli z nežádoucích účinků vyskytne v závažné míře, nebo pokud si všimnete jakýchkoli nežádoucích účinků, které nejsou uvedeny v tomto návodu na použití, prosím, sdělte to okamžitě svému lékaři.

#### Účel použití

- intersticiální cystitida
- syndrom bolestivého močového měchýře
- Nedostatečná vrstva glykosaminoglykanu (GAG)
- Hemoragický zánět močového měchýře (projevující se krvácením)
- Opakující se bakteriální zánět močového měchýře
- Zánět močového měchýře způsobený ozařováním
- Zánět močového měchýře vyvolaný chemoterapií

#### Složení

- 50 ml přípravku HYACYST ve stříkačce o objemu 50 ml obsahuje 120 mg hyaluronátu sodného.
- 50 ml přípravku HYACYST ve stříkačce o objemu 50 ml obsahuje 40 mg hyaluronátu sodného.

#### Doporučení pro použití

Po úplném vyprázdnění močového měchýře se celý objem roztoku zavede do močového měchýře pomocí injekční stříkačky a instalačního katetru.

Obsah předplněné injekční stříkačky můžete použít přímo po odstranění uzávěru z injekční stříkačky a připojení stříkačky k vhodnému katetru pomocí Luer-Lock spojky.

Pokud se místo instalačního katetru používá katetr bez připojení Luer-Lock, měl by se použít dodaný adaptér. Luer-Lock zakončení adaptéru by mělo být připojeno k předplněné injekční stříkačce a konec adaptéru by měl být připojen ke katetru již zavedenému do močového měchýře.

Pro dosažení optimálních výsledků by přípravek HYACYST měl zůstat v močovém měchýři co nejdéle (min. 30 minut, max. 2 hodiny). Za účelem zmírnění intersticiální cystitidy se v dostupné klinické literatuře doporučuje provádět léčbu jednou týdně po dobu čtyř týdnů.

Poté by se měl přípravek HYACYST používat jednou za měsíc jako udržovací terapie až do vymizení příznaků.

Neen-li úspěch léčby patrný po 4 týdnech, měla by být zvážena jiná léčba.

#### Předávkování

Je důležité používat Hyacyst podle pokynů v návodu k použití. Pokud jste náhodou použili větší dávku nebo ji použili před plánovaným časem, jinak než dle pokynů, informujte svého lékaře nebo zdravotníka.

#### Jestliže jste zapomněl/a použít HYACYST

Jestliže jste zapomněl/a použít HYACYST, použijte jej co nejdříve. Nicméně pokud je již čas na další dávku, jednu dávku vynechte a pokračujte v pravidelném dávkování.

#### Pokud přestanete užívat HYACYST

Chcete-li přestat používat HYACYST, promluvte si se svým lékařem nebo jiným zdravotnickým odborníkem. Máte-li jakékoli další otázky týkající se užívání tohoto přípravku, zeptejte se svého lékaře nebo zdravotníka.

#### VEDLEJŠÍ ÚČINKY

Hyacyst je dobře snášen a způsobuje jen málo vedlejších účinků. Občas se může stát, že zavedení katetru do močového měchýře způsobí podráždění.

#### UPOZORNĚNÍ

Nepoužívejte přípravek HYACYST u pacientů se známou přecitlivělostí na kyselinu hyaluronovou. Nepoužívejte poškozenou injekční stříkačku. Určeno pouze k jednorázovému použití. Nepoužívejte u těhotných žen, protože u nich nejsou k dispozici žádné zkušenosti s použitím. HYC-4050 se nedoporučuje používat u dětí mladších 6 let a HYC-1250 se nedoporučuje používat u dětí do 18 let, vzhledem k tomu, že není dostatek informací z klinických studií. Stejně jako u jiných urologických aplikací může při zavádění katetru dojít ke vzniku infekce močových cest.

#### Uchovávání

Uchovávejte při teplotě 2–30 °C. Nezmrazujte.

#### Balení

HYC-1250 S obsahuje roztok HYACYST ve stříkačce o objemu 50 ml (120 mg hyaluronátu sodného).

HYC-1250 A obsahuje roztok HYACYST ve stříkačce o objemu 50 ml (120 mg hyaluronátu sodného) a katetrový adaptér na stříkačku.

HYC-4050 S obsahuje roztok HYACYST ve stříkačce o objemu 50 ml (40 mg hyaluronátu sodného).

HYC-4050 A obsahuje roztok HYACYST ve stříkačce o objemu 50 ml (40 mg hyaluronátu sodného) a katetrový adaptér na stříkačku.

**Balení obsahuje volitelný hydrofilní instalační močový katetr nebo adaptér pro napojení katetru na stříkačku.**

#### Symbody



Sterilizováno technikou aseptického zpracování



Není určeno k opakovanému použití



Teplota uchovávání



Neprovádějte opakovanou sterilizaci



Přečtěte si pozorně návod k použití



Datum expirace



Označení šarže



Datum výroby



Nevystavujte přímému slunci



Uchovávejte v suchu



Nepoužívejte, pokud je obal poškozený

LATEX FREE

Bez latexu



Číslo CE dle MDD 93/42/EHS  
2292 je číslo „notifikované osoby“



Výrobce: İstem Medikal Tıbbi Cihaz ve San. Tic. Ltd. Şti.  
Maliköy Anadolu OSB Mah. 29 Ekim Cad. No:41  
Sincan/Ankara/TURECKO  
Tel: 0312 394 55 62-63  
[www.istemmedikal.com](http://www.istemmedikal.com)