

【質問】ジムソ膀胱内注入液の注意すべき副作用は？

【回答】

ジムソ膀胱内注入液 50%の副作用は以下のとおりです。

11. 副作用

次の副作用があらわれることがあるので、観察を十分に行い、異常が認められた場合には投与を中止するなど適切な処置を行うこと。

11.2 その他の副作用

	10%以上	5～10%未満	5%未満
泌尿器	膀胱痛 (30.6%)、尿道痛、膀胱刺激症状	膀胱不快感、頻尿	排尿困難
その他		呼気臭・皮膚臭異常 (ニンニク様の臭い)	

15. その他の注意

15.2 非臨床試験に基づく情報

15.2.1 ラット(9.9g/kg/日、経口)及びイヌ(1.1、3.3、9.9g/kg/日、経口)の反復投与毒性試験において、ラットでは投与 18 箇月後、イヌでは 1.1g/kg 群で投与 31 週後に、3.3 及び 9.9g/kg 群では投与 10 週後に眼の変化(水晶体の混濁又は屈折率の変化)が認められたとの報告がある¹⁾。

15.2.1 マウスを用いた膀胱二段階発がん性試験において、100%ジメチルスルホキシドを週 1 回、10 又は 8 週間膀胱内投与した結果、対照群(非投与)と比較して、プロモーション作用による膀胱癌の発生頻度の増加が認められたとの報告がある²⁾。

出典:添付文書

1) Noel PRB, et al. Toxicology. 1975 ;3 :143-169 (PMID:1124535)

2) 大谷幹伸, 他. 日泌尿会誌. 1992 ;83 :1423-1428