

碘曲仑 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

[https://www.100test.com/kao\\_ti2020/314/2021\\_2022\\_\\_E7\\_A2\\_98\\_E6\\_9B\\_B2\\_E4\\_BB\\_91\\_c22\\_314509.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/314/2021_2022__E7_A2_98_E6_9B_B2_E4_BB_91_c22_314509.htm) 药品名称碘曲仑 药物别名伊索显，碘十醇，ISOVIST 英文名称Iotrolan 类别造影剂制剂注射剂：每支10ml（分伊索显190、240、300三种）。分子式成分药理及应用为较好的水溶性非离子型二聚体三碘环造影剂。其浓度为40.6%（含碘19%），51.3%（含碘24%），64.1%（含碘30%），故其商品名分别为：依索显190，依索显240，依索显300（系按含碘量mg/ml计而得名）。它具有以下优点：几乎各种浓度均与体液接近等渗。有较好的神经耐受性。经腰段给药后，腰、胸及颈段显影都很清楚。其它体腔（如关节、子宫输卵管）造影的耐受性都很良好。适用于脊神经根造影、腰段脊髓（包括脊髓圆锥）造影、胸、颈段脊髓造影及全脊髓造影，脑室造影，CT评价脑脊液循环（尤其在脑积水时），CT脑池造影及其它体腔造影。用法用量脊髓造影、脑室造影、脑池造影时，造影剂的用量和浓度，取决于X线设备，如能不搬动病人，即以各种所需体位投照，并能在透视监视下滴注，则碘浓度可取各下限，而用量较少。如脊髓造影时，需变动病人体位，由于流动，可使造影剂迅速被稀释，有损于影象清楚度，则需选用较高浓度（如依索显300）。下述用量为较佳条件下的低限浓度：  
神经根造影（不包括脊髓圆锥）：依索显190（190mg碘/ml）7~10ml。  
腰、骶段脊髓造影：依索显190，10~15ml。  
腰、骶—胸段脊髓造影：依索显240，7~12ml。  
胸段脊髓造影：依索显240 10~15ml，依索显300 8~12ml。  
全段脊髓造影（腰穿部滴注）：依索显300 10~15ml。 颈

段脊髓造影：直接（经颈椎1～2间侧穿刺），依索显240，8～12ml，依索显300，7～10ml。间接（经腰段滴注）依索显240，15ml，依索显300，8～15ml。 脑室造影，依索显240或300，3～5ml。 CT脑池造影（经腰段滴注）依索显240，3～12ml。取化验所需脑脊液后，滴注上述所需用量。注入后病人活动愈多，造影剂被稀释愈快，显影密度则迅速减弱。

注重事项（1）脊髓造影前应给足水分，纠正水电紊乱倾向。对非凡病例，尤其是精神紧张者，肌注0.2g苯巴比妥钠。使用细穿刺针，则不必麻醉，但应选用无精神作用的止吐剂。

（2）检查完后，尤其是高段脊髓造影，应令病人坐起数分钟，使造影剂尽快流至腰、骶区，其后至少卧床24小时，前6小时保持水平位，并将床头抬高15度。（3）酗酒、吸烟者及有癫痫倾向者，术后应严密观察8小时。（4）禁用于明显的甲状腺功能亢进、对碘过敏者。妊娠及盆腔炎患者禁作子宫输卵管造影。大脑痉挛性疾患为相对禁忌证。 100Test 下载频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问 [www.100test.com](http://www.100test.com)