

复方碘口服溶液 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

[https://www.100test.com/kao\\_ti2020/313/2021\\_2022\\_\\_E5\\_A4\\_8D\\_E6\\_96\\_B9\\_E7\\_A2\\_98\\_E5\\_c22\\_313918.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/313/2021_2022__E5_A4_8D_E6_96_B9_E7_A2_98_E5_c22_313918.htm) 药品名称复方碘口服溶液 药物别名Lugols Solution 英文名称Compound Iodine Oral Solution 类别抗甲状腺药制剂口服液：每1ml含碘50mg和碘化钾100mg 药理毒理本品为抗甲状腺药。碘为合成甲状腺激素的原料之一，正常人每日需碘100-150  $\mu\text{g}$ 。甲状腺具有浓集碘的作用，甲状腺内含碘量约为人体内总含碘量的80%，缺碘可引起甲状腺激素合成不足、甲状腺功能减退、甲状腺代偿性肿大；碘过量则可引起甲状腺功能亢进。药动学碘和碘化物在胃肠道内吸收迅速而完全，碘也可经皮肤进入体内。在血液中碘以无机碘离子形式存在，由肠道吸收的碘约30%被甲状腺摄取，其余主要由肾脏排出，少量由乳汁和粪便中排出，极少量由皮肤与呼吸排出。碘可以通过胎盘到达胎儿体内，影响胎儿甲状腺功能。适应症地方性甲状腺肿、甲亢危象和甲状腺功能亢进病人的手术前预备。不良反应有上肢、下肢、颜面部、口唇、舌或喉部水肿及发热、不适、皮肤红斑等，其他有口中金属味、消化道症状、关节疼痛、嗜酸细胞增多、淋巴结肿大、动脉四周炎等。1.过敏反应不常见。可在服药后立即发生，或数小时后出现血管性水肿，表现为上肢、下肢、颜面部、口唇、舌或喉部水肿，也可出现皮肤红斑或风团、发热、不适。2.关节疼痛、嗜酸细胞增多、淋巴结肿大，不常见。3.长期服用，可出现口腔、咽喉部烧灼感、流涎、金属味、齿和齿龈疼痛、胃部不适、剧烈疼痛等碘中毒症状；也可出现高钾血症，表现为神志模糊、心律失常

、手足麻木刺痛、下肢沉重无力。4.腹泻、恶心、呕吐和胃痛等消化道不良反应，不常见。5.动脉四周炎，类白血病样嗜酸性粒细胞增多，罕见。相互作用与锂盐合用时，可能引起甲状腺功能减退和甲状腺肿大。1.与抗甲状腺药物合用，有可能致甲状腺功能低下和甲状腺肿大。2.与血管紧张素转换酶抑制剂合用以及与保钾利尿剂合用时，易致高钾血症，应监测血钾。3.与锂盐合用时，可能引起甲状腺功能减退和甲状腺肿大。4.与<sup>131</sup>I合用时，将减少甲状腺组织对<sup>131</sup>I的摄取。用法用量口服，治疗地方性甲状腺肿，早期患者0.1ml~0.5ml/日，2周为1疗程；甲状腺功能亢进危象，每6小时用1.5ml~2ml，宜在服抗甲状腺药物1h后给予；甲状腺切除术术前预备，与抗甲状腺药物合用，术前10~14日开始，0.1ml~0.3ml/次，3次/日。极量，1ml/次，3ml/日。1.甲状腺手术术前用药：抗甲状腺药物治疗甲亢症状控制后，于术前10-14天开始口服复方碘溶液，每日三次，每次3-5滴（约0.1-0.3ml），应涂于食物中服用。2.甲状腺功能亢进症危象：应用复方碘溶液注射剂。3.治疗地方性甲状腺肿，早期患者口服碘化钾一日15mg，20日为一疗程，隔三个月再服一疗程；或口服复方碘溶液，一日0.1-0.5ml，2周为一疗程。4.预防地方性甲状腺肿，根据当地缺碘情况而定，一般每日100μg。#093.如摄取过量，可大量饮水和增加食盐摄入，均能加速碘的排泄。注重事项对碘及碘化物过敏者、孕妇、乳母和婴、幼儿禁用，有口腔疾病者、急性支气管炎、肺水肿、高钾血症及肾功能受损者慎用。碘不应作为治疗甲亢的常规用药，而地方性甲状腺肿用碘治疗应避免剂量过大，以免诱发甲亢。活动性肺结核患者、对碘化物过敏者应禁用。1.有

口腔疾患者慎用，浓碘液可致唾液腺肿胀、触痛、口腔、咽喉部灼烧感、金属味，齿和齿龈疼痛，唾液分泌增加。故应涂于淀粉类食物中服用。 2.急性支气管炎、肺水肿、高钾血症、甲状腺功能亢进症、肾功能受损者慎用。 3.应用本品能影响甲状腺功能，影响甲状腺吸碘率的测定，甲状腺核素扫描显象结果也受影响，这些检查均宜安排在应用本品前进行。

#093.碘化物能通过胎盘，造成胎儿甲状腺功能异常及/或甲状腺肿大，妊娠妇女禁用。碘化物能分泌入乳汁，哺乳易致婴儿皮疹，甲状腺功能受到抑制，故妇女哺乳期间应禁用或暂停哺乳。 #093.婴幼儿使用碘液易致皮疹，影响甲状腺功能，应禁用。

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)