GE HealthCare

示卓安®
注射用全氟丁烷微球
SONAZOID®
PERFLUBUTANE MICROSPHERES
FOR INJECTION

示卓安® - 注射用全氟丁烷微球

单核吞噬细胞特异性超声造影剂[1-2]

示卓安®枯否相显影长达1个小时以上[3]，实时引导进针，监测消融过程，提高消融治疗操作信心

示卓安®枯否相可精准定位肿瘤位置并描绘边界，提高完全消融率[4]

示卓安®术后评估射频消融疗效，改善预后，最终降低局部复发率[5]

Kupffer
枯否显影[6]
前所未现

药品批准文号：国药准字HJ20180046
禁忌：对本品中任何成分有过敏史的患者禁用本品
不良反应：最常观察到的不良反应包括头痛、腹泻、白蛋白尿、呕吐、腹痛、LDH水平升高、注射部位疼痛、一过性味觉异常、口渴和发热。其他禁忌和不良反应详见说明书

1. Claudon M, et al. Ultrasound in Med. & Biol. 2013; 39(2): 187-210
2. Yanagisawa K, et al. Ultrasound in Med. & Biol. 2007; 33(2):318-325
3. Watanabe R, et al. Biol. Pharm. Bull. 2003; 26(9): 1272-1277
4. Dohmen T, et al. Intern Med. 2012; 51(1): 1-7
5. Nishigaki Y, et al. Hepatology Research. 2015; 45: 432-440
6. 示卓安说明书, 2023年06月12日

PromoMats No.: JB01158XC

仅供医学药学专业人士阅读
@2023 GE HealthCare，GE是通用电气公司的商标，已经获得使用许可。

GE HealthCare

示卓安®
注射用全氟丁烷微球
SONAZOID®
PERFLUBUTANE MICROSPHERES
FOR INJECTION

示卓安® - 注射用全氟丁烷微球

单核吞噬细胞特异性超声造影剂[1-2]

示卓安®长时显影[3]，可在术中全面扫查肝脏

示卓安®枯否显影，可在术中发现术前检查未发现的微小病灶并即时鉴别诊断[4]

示卓安®术中超声造影可以发现术前经药物治疗后“消失”病灶[4-5]

枯否相下肿瘤边界清晰，利于规划切缘，从而达到R_0切除[6]

Kupffer 枯否显影[7]
前所未现

药品批准文号：国药准字HJ20180046
禁忌：对本品中任何成分有过敏史的患者禁用本品
不良反应：最常观察到的不良反应包括头痛、腹泻、白蛋白尿、呕吐、腹痛、LDH水平升高、注射部位疼痛、一过性味觉异常、口渴和发热。其他禁忌和不良反应详见说明书

1. Claudon M, et al. Ultrasound in Med. & Biol. 2013; 39(2): 187-210
2. Yanagisawa K, et al. Ultrasound in Med. & Biol. 2007; 33(2): 318-325
3. Watanabe R, et al. Biol. Pharm. Bull. 2003; 26(9): 1272-1277
4. Arita J, et al. Ann Surg oncol. 2014;21: S390–S397
5. Oba A, et al. HPB (Oxford). 2018 Aug; 20(8): 708-714
6. Nanashima A, et al. J Surg Oncol. 2011 Feb; 103(2): 152-7
7. 示卓安说明书, 2023年06月12日

PromoMats No.: JB01174XC

仅供医学药学专业人士阅读
@2023 GE HealthCare，GE是通用电气公司的商标，已经获得使用许可。