

---

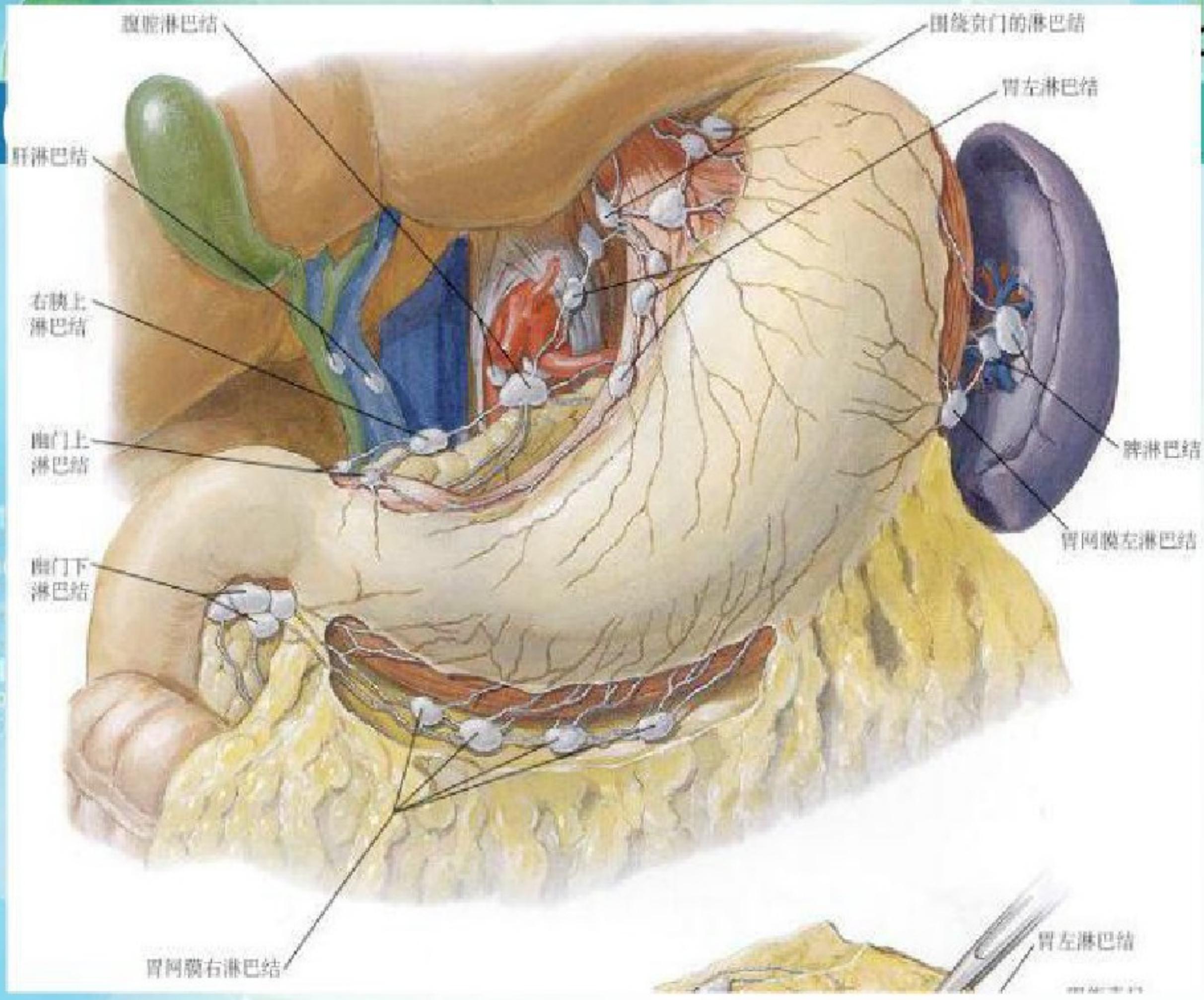
# 胃癌淋巴结 解剖及CT表现

2016-1-4

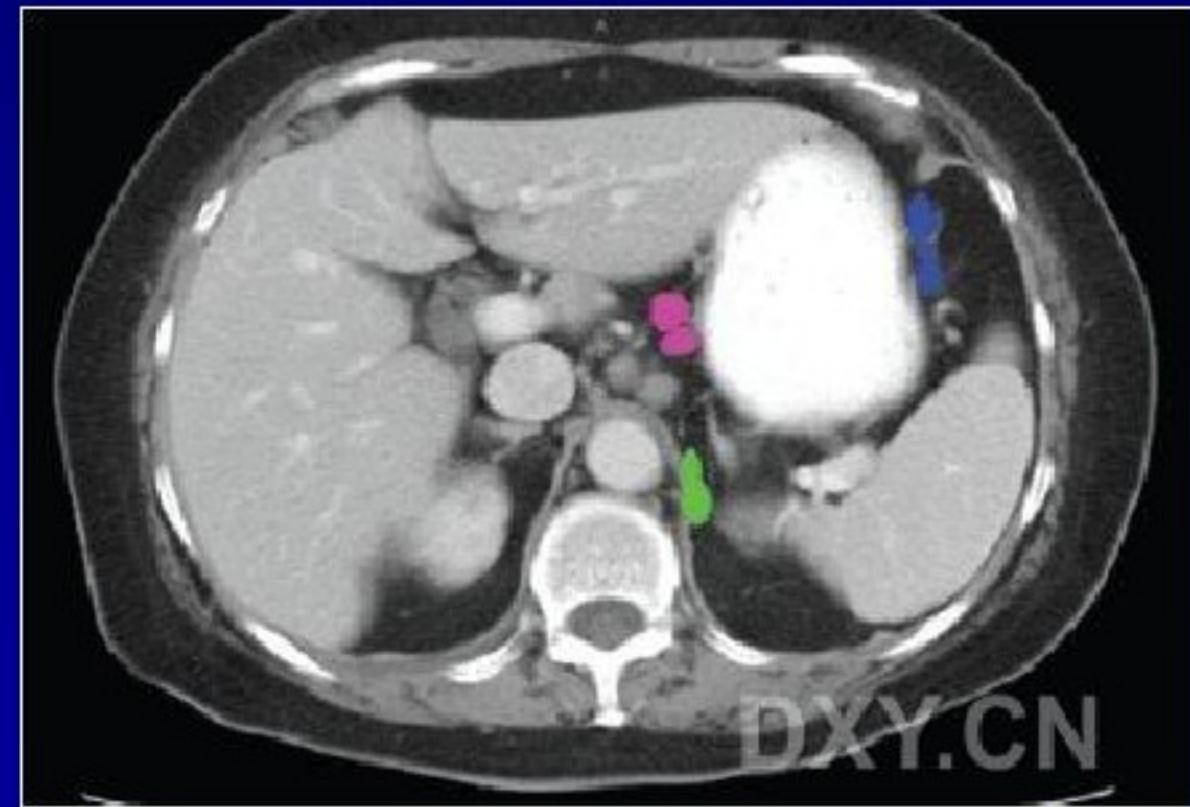
# 胃的淋巴引流途径

---

- 日本胃癌研究组将胃引流淋巴结不同的解剖部位分为16组
- 胃周淋巴结：贲门右区（1）、贲门左区（2）、胃小弯（3）、胃大弯（4）、幽门上区（5）、幽门下区（6）。
- 胃周以外的淋巴结：胃左动脉旁（7）、肝总动脉旁（8）、腹腔动脉旁（9）、脾门（10）、脾动脉旁（11）、肝十二指肠韧带内（12）、胰头十二指肠后（13）、肠系膜血管根部（14）、结肠中动脉旁（15）、腹主动脉旁（16）。

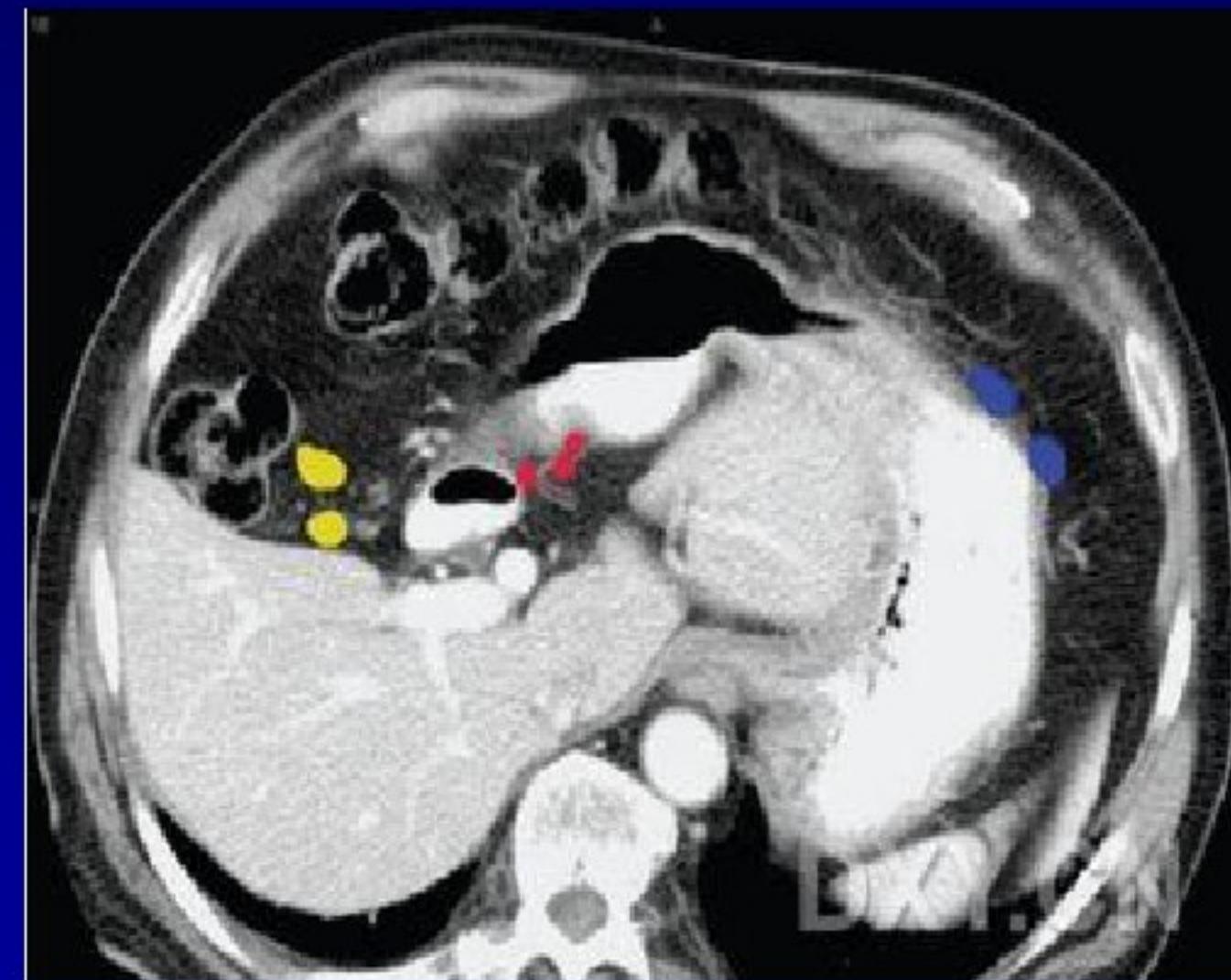


- 图6 腹部CT图像显示以下淋巴结：胃左淋巴结(粉色7)；胃大弯淋巴结（蓝色4）；左侧膈下淋巴结（绿色）。

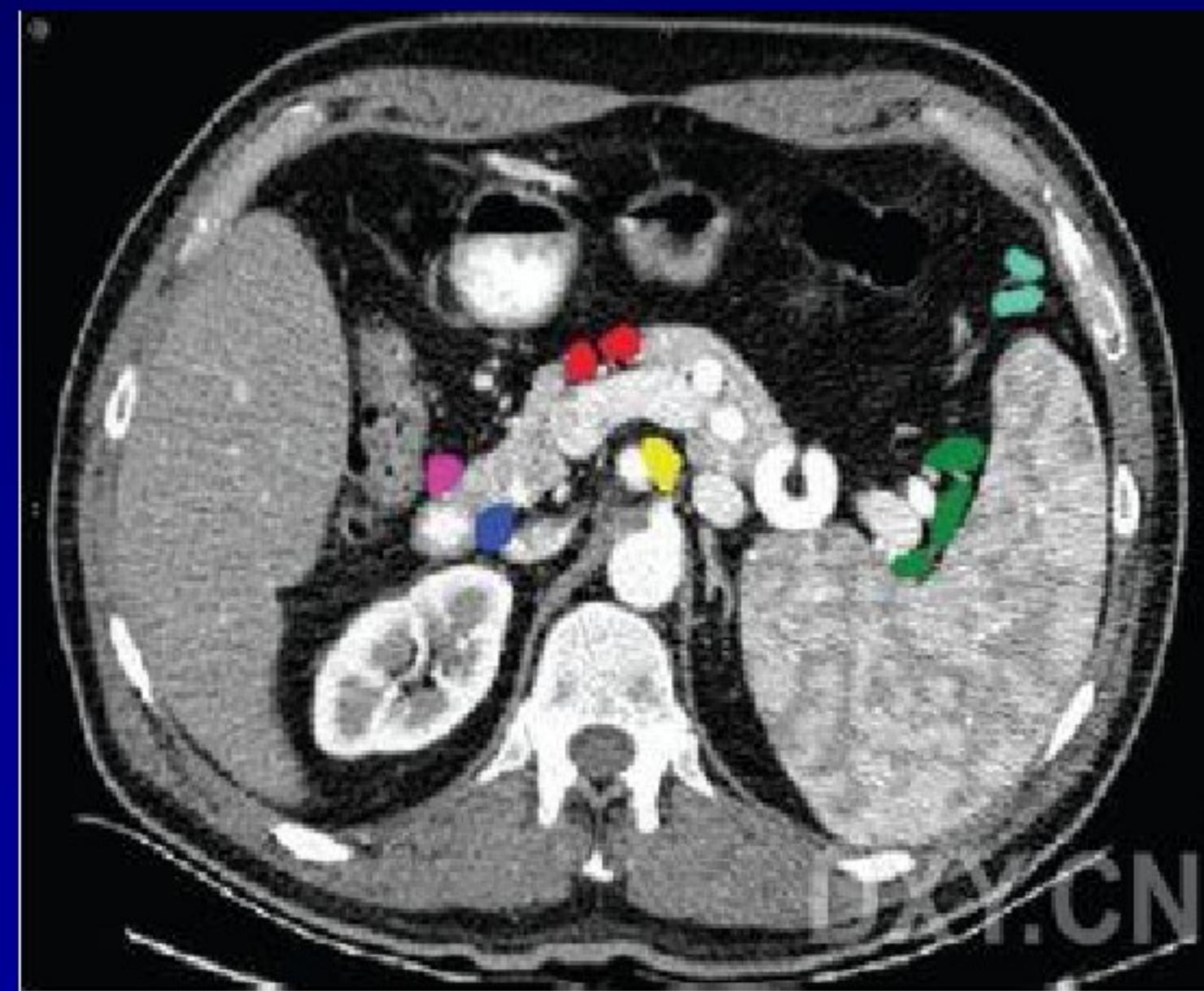


- 胃癌的淋巴结转移如下图
- 胃大弯  
胃大弯, 图6, 8  
胃大网膜, 图13  
胃十二指肠, 图9  
胃网膜, 图9, 10  
幽门部, 图15  
胰十二指肠, 图13

◆图8 腹部CT图像显示胃大弯淋巴结（蓝色4）；胃右淋巴结（红色）后右结肠淋巴结（黄色）



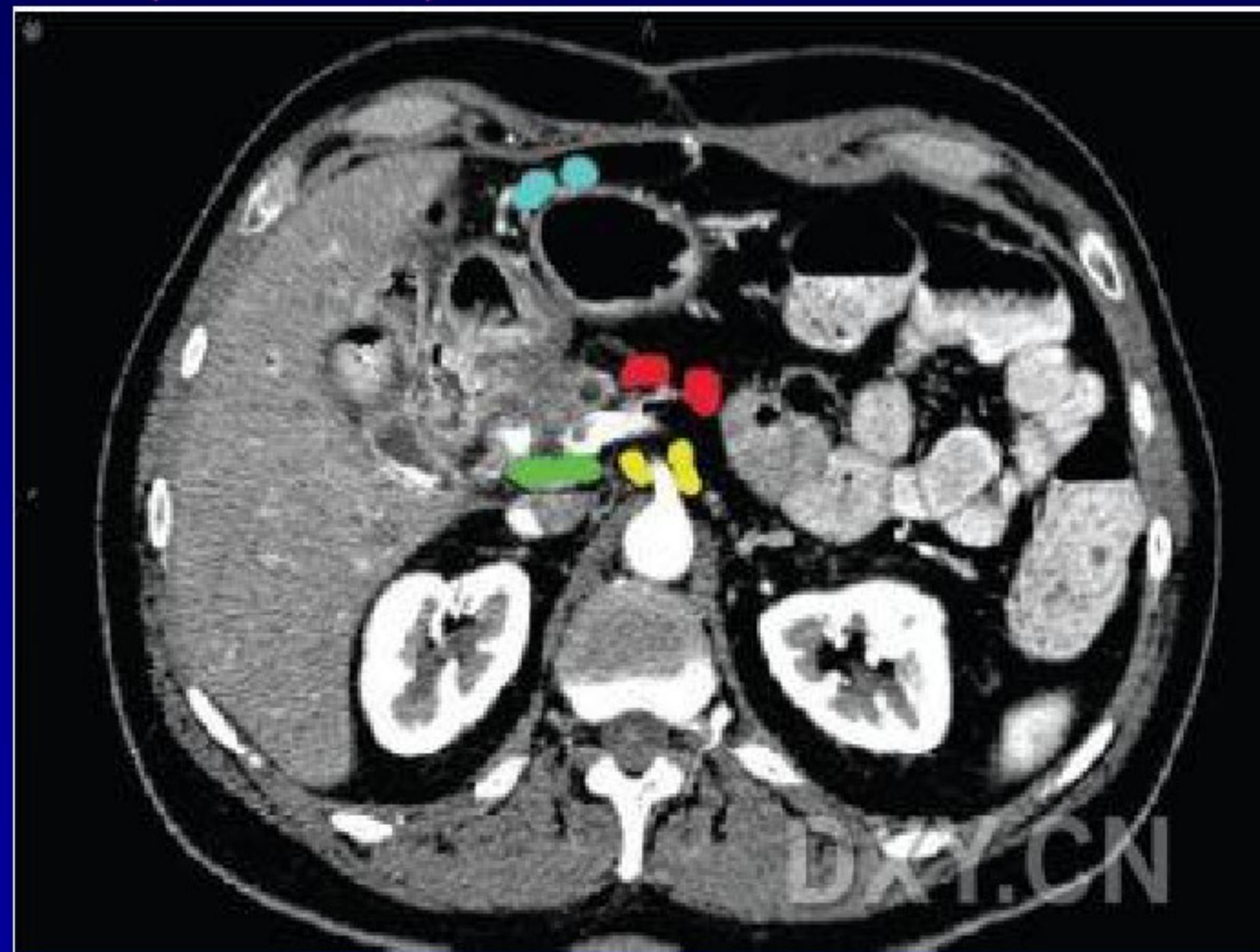
- 图13 腹部CT图像显示：腹腔干淋巴结（黄色9）；脾淋巴结（绿色10/11）；大网膜淋巴结（浅蓝色）；胰十二指肠前组淋巴结（粉色）；胰十二指肠后组淋巴结（蓝色13）；胰下淋巴结（红色）



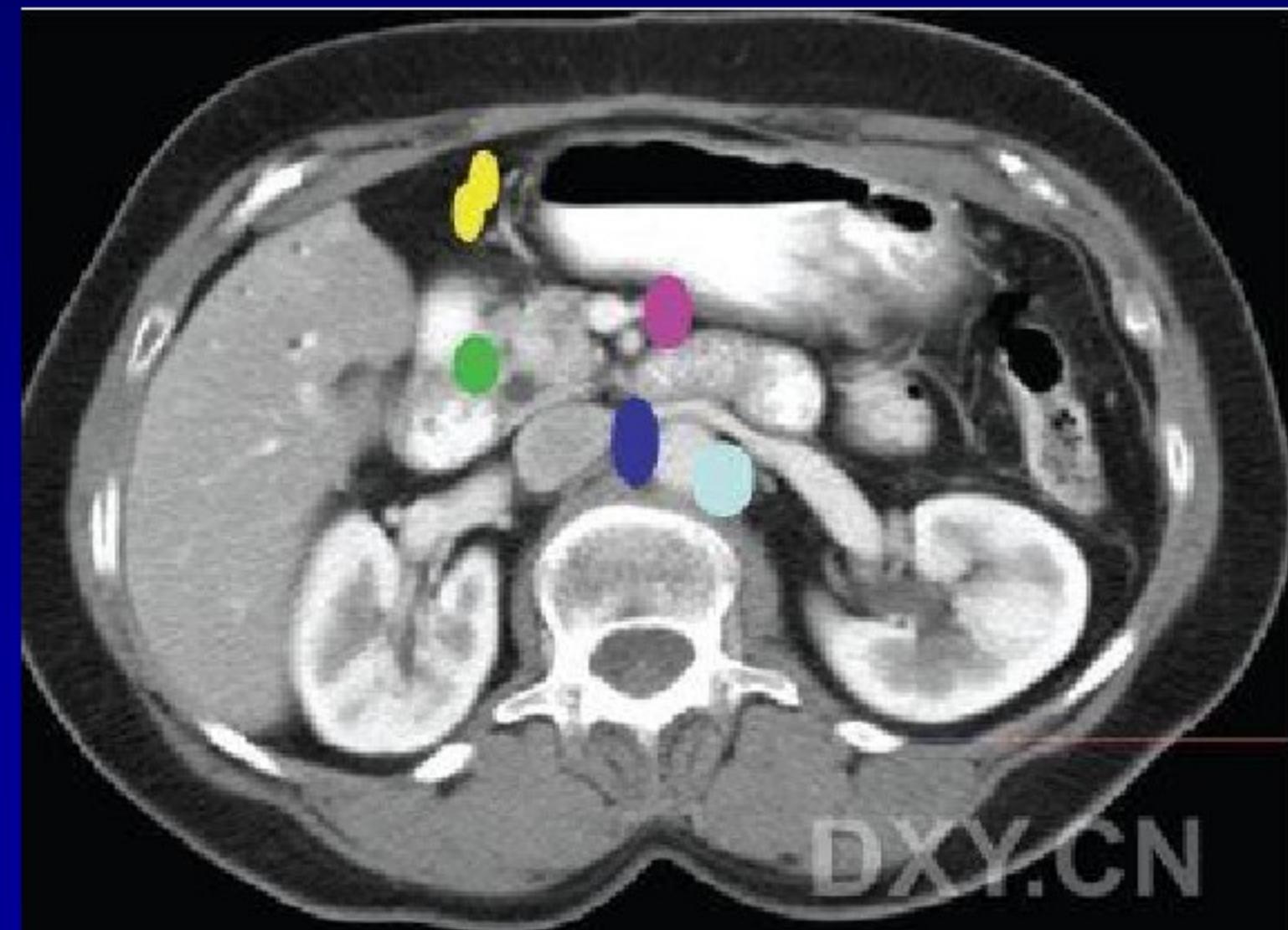
- 图9 腹部CT图像显示胃十二指肠淋巴结（红色12）；肠系膜上淋巴结（浅蓝色14）；主动脉一下腔静脉间隙淋巴结（黄色）；右侧胃网膜淋巴结（红色）



- 图10 腹部CT图像显示右侧胃网膜淋巴结（浅蓝色）；门静脉旁淋巴结（绿色）；肠系膜上淋巴结(黄色14)；胰下淋巴结（红色）。

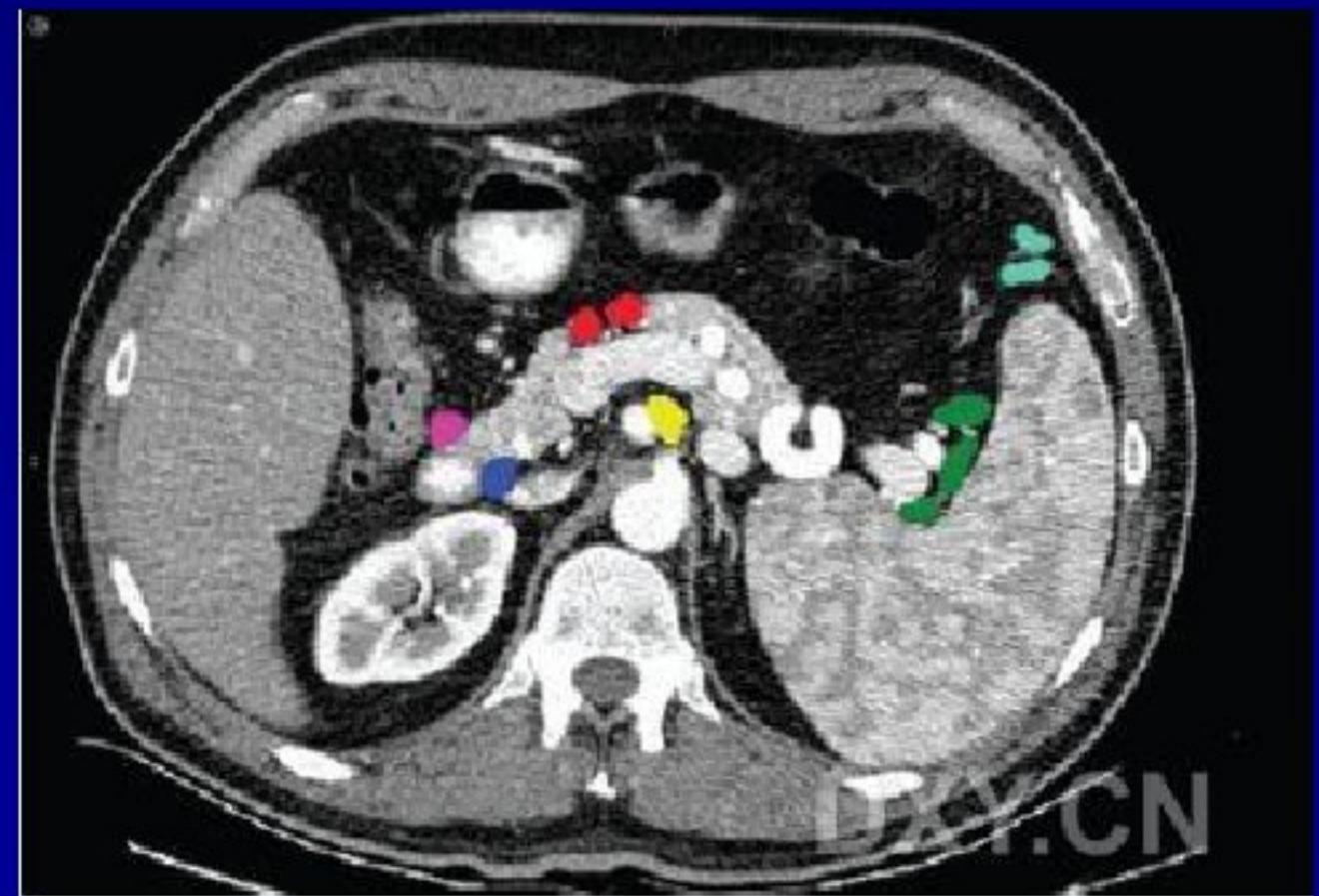


- 图15腹部CT显示主动脉旁淋巴结：浅蓝色16；右侧胃网膜淋巴结：黄色；主动脉一下腔静脉间隙淋巴结：蓝色；幽门部淋巴结：绿色5/6；肠系膜上淋巴结：粉色14。



- 胃癌
- 胰腺和脾区
- 胰脾区，图13
- 胰周区，图10, 13
- 脾区，13

◆图13 腹部CT图像显示：腹腔干淋巴结（黄色）；脾淋巴结（绿色10/11）；大网膜淋巴结（浅蓝色）；胰十二指肠前组淋巴结（粉色）；胰十二指肠后组淋巴结（蓝色13）；胰下淋巴结（红色）



- 胃癌

胃小弯区

胃小弯区, 图7

小网膜区

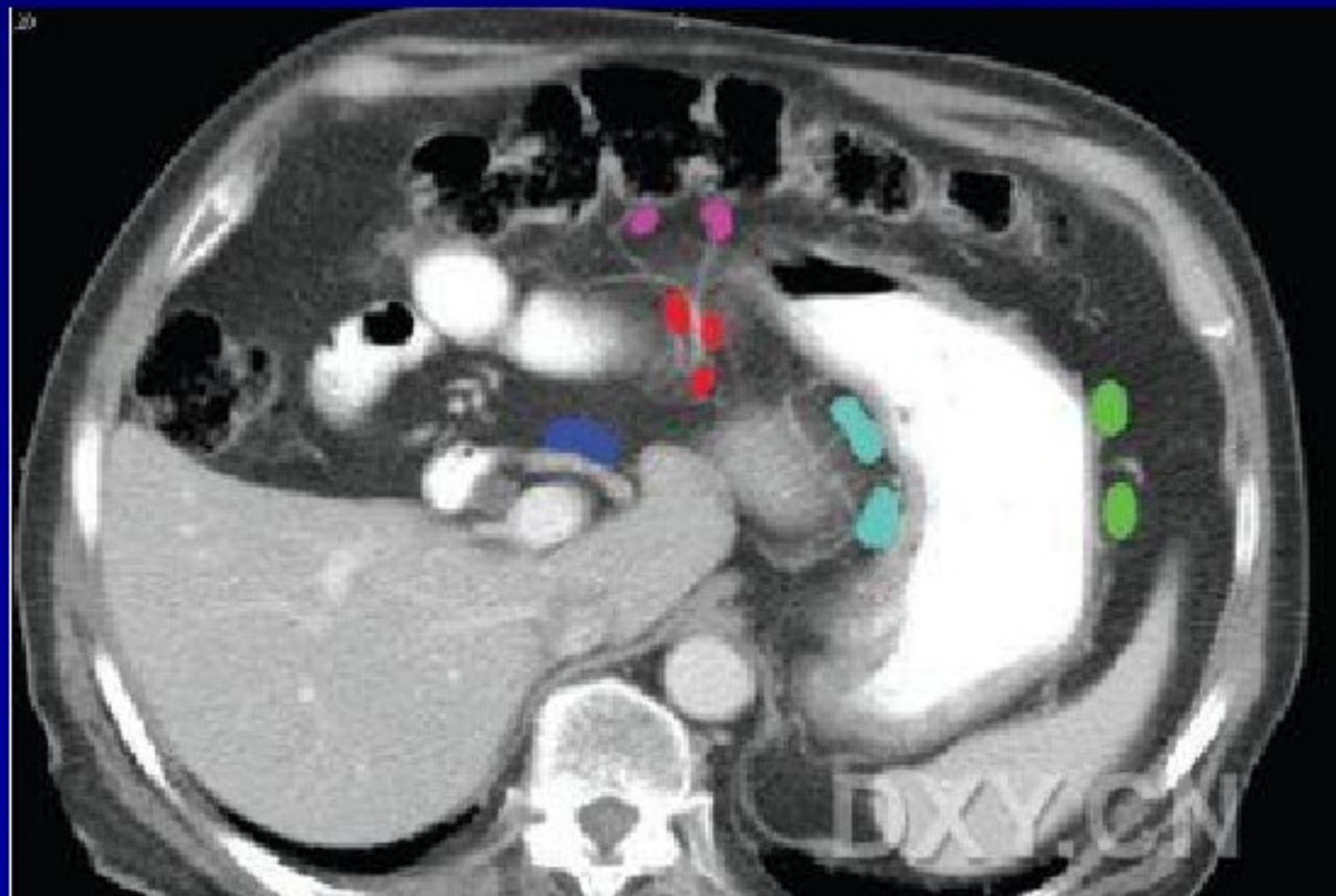
胃左淋巴结, 图6

心食管区

肝总动脉区, 图12

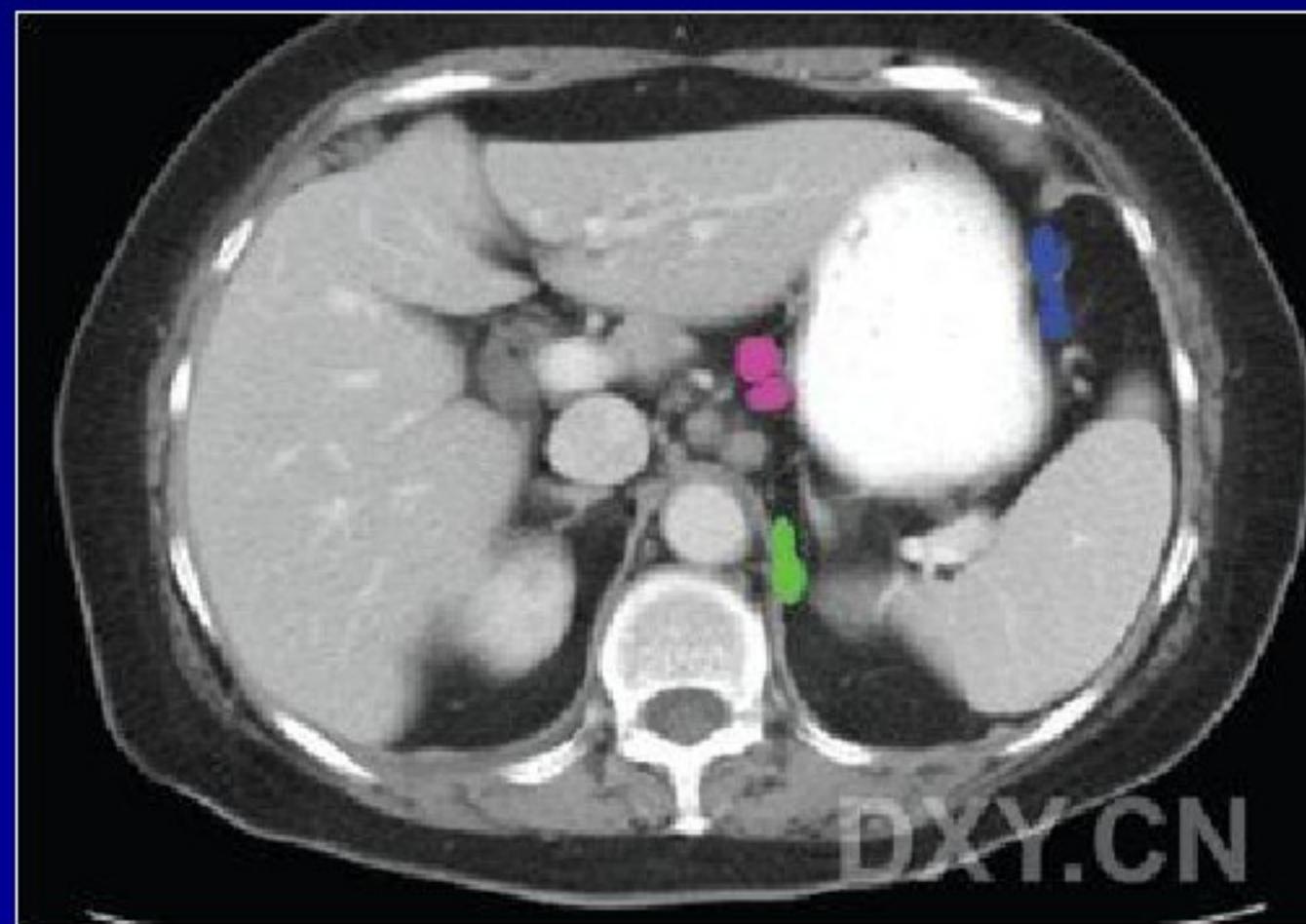
肝十二指肠韧带区, 图17

图7 腹部CT显示  
胃小弯淋巴结: 浅蓝色3  
肝动脉淋巴结: 蓝色  
胃大弯淋巴结: 绿色4  
结肠周围淋巴结: 粉色  
中结肠淋巴结: 红色15

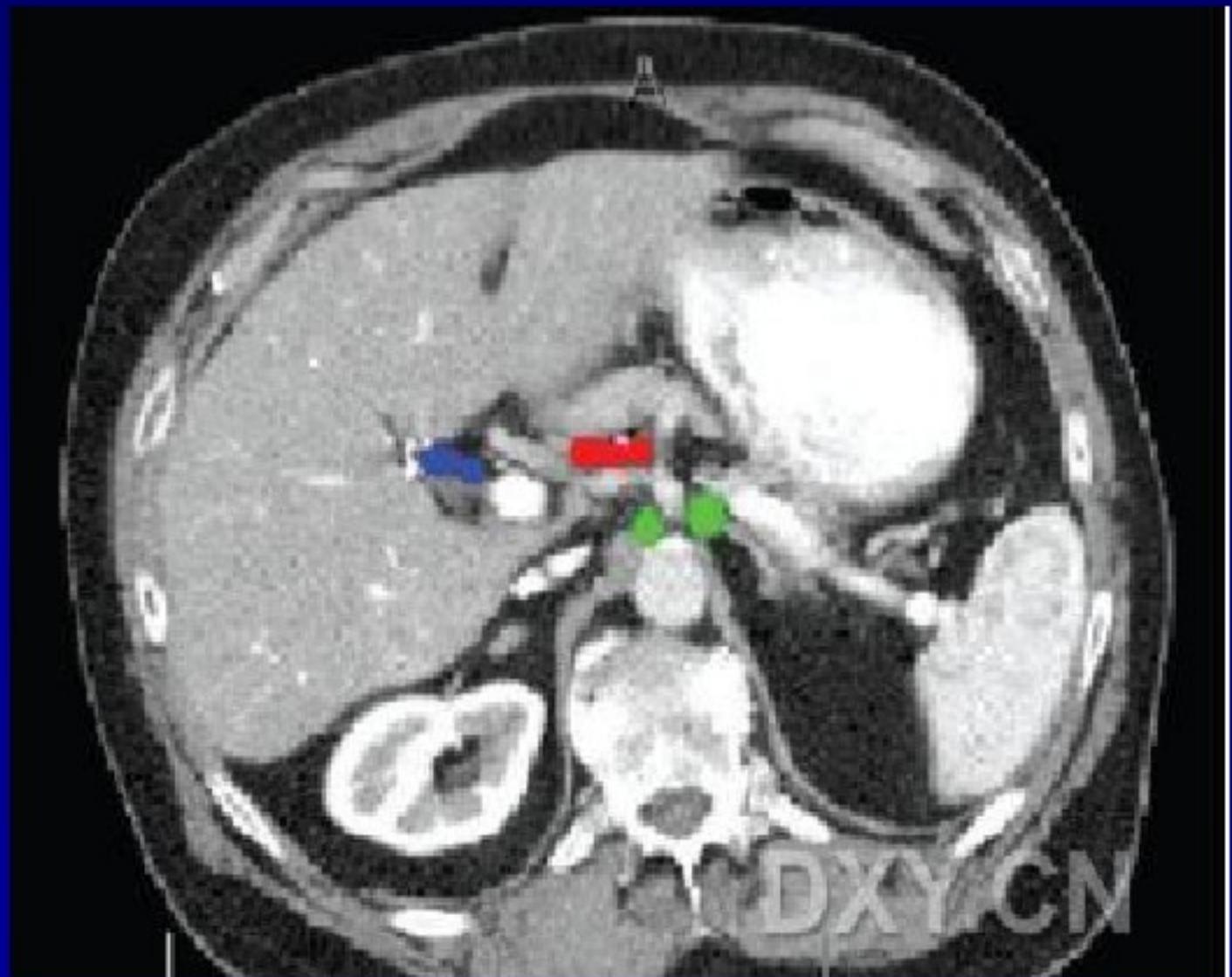


- 胃癌  
小网膜区  
胃左淋巴结，图6
- 心食管区  
肝总动脉淋巴结，图12
- 肝十二指肠韧带淋巴结，图17

图6 腹部CT图像显示以下淋巴结：  
胃左淋巴结(粉色7)；胃大弯淋  
巴结(蓝色4)；左侧膈下淋巴  
结(绿色)。



- 图12 腹部CT图像显示  
腹腔干淋巴结: 绿色9  
肝十二指肠淋巴结: 蓝色12  
肝总淋巴结: 红色8



- 胃癌

心食管区

肝总动脉淋巴结，图12

肝十二指肠韧带淋巴结，图17

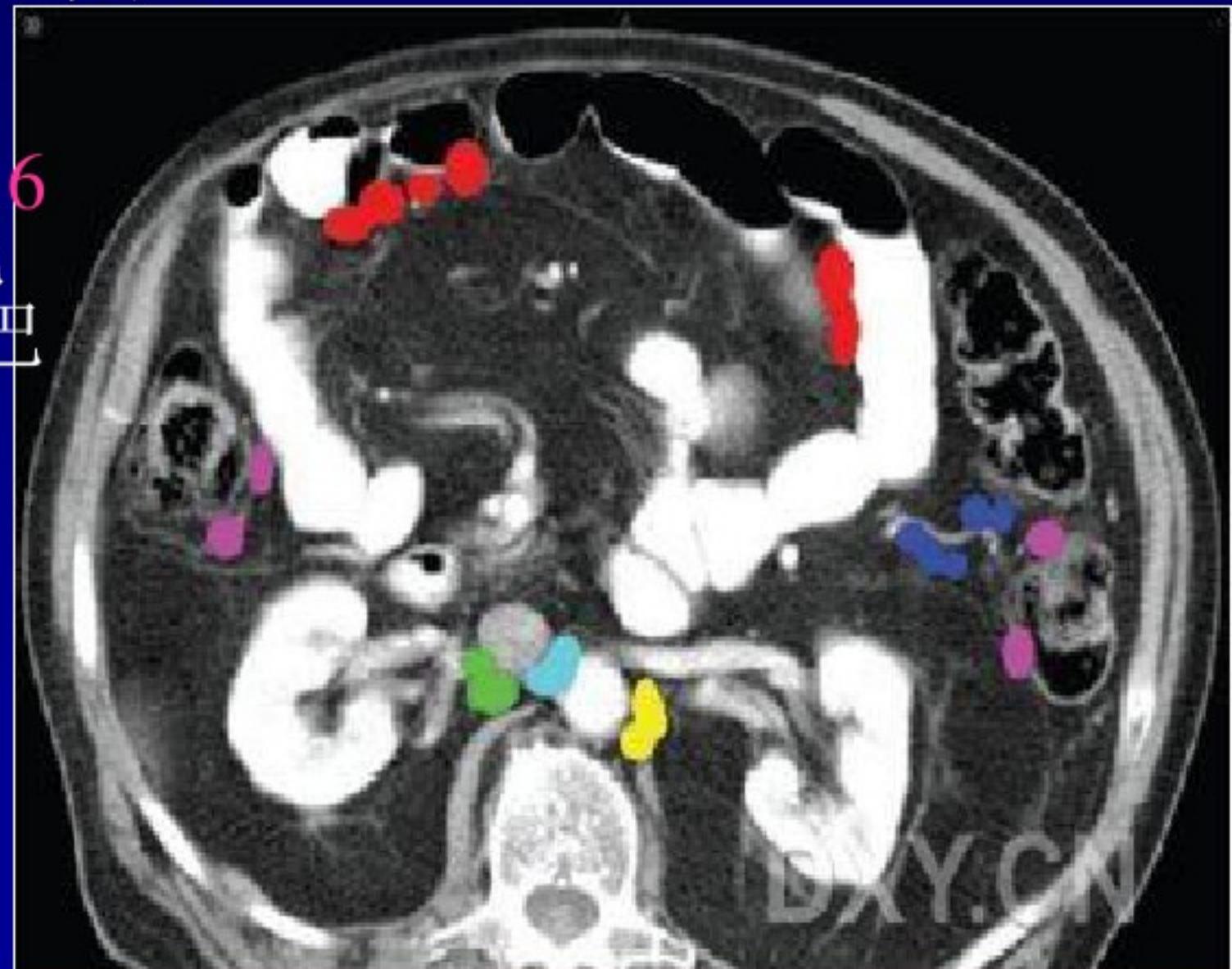
◆图17 腹部CT图像显示  
腹主动脉旁淋巴结：黄色

下腔静脉后淋巴结：绿色  
主动脉一下腔静脉间隙淋巴  
结：浅蓝色

小肠旁淋巴结：红色

结肠周围淋巴结：粉色

左结肠淋巴结：深蓝色



謝謝

！

