

Второй коллектор собирает лимфу от малой кривизны и примыкающих к ней передней и задней стенок желудка. Отсюда лимфа впадает в лимфатические узлы вдоль малой кривизны и в ворота печени.

Третий коллектор собирает лимфу от малой кривизны к области кардии и дна и впадает в лимфатические узлы, расположенные в малом сальнике вдоль малой кривизны и вдоль левой желудочной артерии, а затем в парааортальные лимфатические узлы. Четвертый коллектор принимает лимфу от большой кривизны и впадает в лимфатические узлы, расположенные вдоль **желудочноободочной связки** в части ее, примыкающей к селезенке, и в узлы ворот селезенки.

### [Метастазирование рака](#)

происходит по описанным выше четырем коллекторам. В связи с этим при операции (резекции желудка) приобретает большое значение тщательный осмотр лимфатических коллекторов и примыкающих к ним лимфатических узлов, которые по возможности удаляют вместе с желудком.

Первые метастазы при раке всегда возникают по лимфатическим путям. Обычно это метастазирование идет по току лимфы (ортоградно). Но иногда при раке желудка возникают **ретроградные метастазы**, т.е. против тока лимфы. Они являются следствием стала лимфы, и опухолевые эмболы как бы в силу тяжести спускаются в стазированной лимфе против ее тока. Так объясняются метастазы рака желудка в яичники, которые описал в 1896 г. Крукенберг и которые названы его именем (Крукенберговский рак яичников).

---

**Прочитать еще:**

- 1) [Ретикулосаркома](#)
- 2) [Блуждающий нерв](#)
- 3) [Биохимические сдвиги](#) при опухолях