

**Классификация по тяжести механической желтухи по Э.И. Гальперину
(2014 г.)**

Осложнения синдрома механической желтухи оцениваются по сравнению с уровнем общего билирубина с коэффициентом 2 и зависят от уровня билирубинемии, т.е. билирубин 1 балл - осложнение 2 балла, билирубин 2 балла - осложнение 4 балла и билирубин 3 балла - осложнение 6 баллов. При наличии двух и более осложнений, удваивается или пропорционально увеличивается число баллов. Сепсис оценивается как два и более осложнения. Опухолевый генез механической желтухи оценивался как 1 осложнение.

При такой совокупности оценочных факторов выделяются три класса с тяжести механической желтухи.

Степень тяжести механической желтухи

Степень тяжести желтухи	Количество баллов	Послеоперационные осложнения, %	Послеоперационная летальность, %
Лёгкая (класс А)	≤ 5 баллов	16,3	0,8
Средняя (класс В)	6-15 баллов	59	13.6
Тяжёлая (класс С)	≥ 16 баллов	88,4	46.1

Механическая желтуха: Класс «А» (лёгкая механическая желтуха - пациенты с числом баллов ≤5); Класс «В» (механическая желтуха средней степени тяжести) - пациенты с числом баллов 6-15, Класс «С» (тяжёлая механическая желтуха) - пациенты с числом баллов ≥16.

Помимо оценки тяжести МЖ, классификация позволяет определить прогноз оперативного вмешательства: у пациентов с МЖ класса «А» - прогноз благоприятный, класса «В» - сомнительный, зависящий от общего состояния пациента. Однако не стоит забывать, что печёночная недостаточность осложняет МЖ в любой период болезни и определяет прогноз и исход заболевания. Данная классификация не затрагивает прогнозирование печёночной недостаточности при МЖ.

Балльная оценка тяжести печёночной недостаточности при механической желтухе

Лабораторные показатели	Шкала оценки степени отклонения лабораторных показателей от нормы		
	1	2	3
Общий билирубин сыворотки крови (мкмоль/л)	60	65-200	>200
Общий белок сыворотки крови (мкмоль/л)	>65	65-55	55

В соответствии с данной классификацией проводится трехступенная балльная оценка уровня общего билирубина: <60 мкмоль/л - 1 балл, 60-200 мкмоль/л - 2 балла, >200 мкмоль/л - 3 балла.