

Травматичний шок

11 клас

СЗШ № 184
вчитель Конторщикова І.Є.

Травматичний шок

Травматичний шок — викликаний травмою важкий стан, що супроводжується вираженими порушеннями функцій життєво важливих органів, в першу чергу кровообігу і дихання. Найчастіше виникає внаслідок тяжких обширних пошкоджень, що супроводжуються крововтратою.



Травматичний шок

Сприятливими моментами до розвитку травматичного шоку є нервова та фізична втома, переляк, охолодження, наявність хронічних захворювань (туберкульоз, хвороби серця, обміну речовин тощо). Шок часто спостерігається у дітей, які погано переносять крововтрати, людей похилого віку, які дуже чутливі до больових подразників.

Травматичний шок може виникнути при пошкодженнях, що не супроводжуються великою крововтратою, особливо якщо травмовані найбільш чутливі, так звані рефлексогенні зони (грудна порожнина, череп, черевна порожнина, промежина).

Шок може виникнути відразу після травми, але можливий і пізній шок, через 2-4 години, частіше за все унаслідок неповного проведення протишокових заходів та його профілактики.

Травматичний шок

Показники	Ступені травматичного шоку			
	1	2	3	4
Свідомість	Збережено, нема бажання спілкуватися	Збережено, заторможеність	Сплутана	Відсутня
Шкіра і слизові оболонки	Дещо бліді	Холодна, бліда	Із землистим відтінком, покрита липким пітом	Із землистим відтінком, покрита липким пітом
Реакція зіниці	Реагує на світло	Слабо реагує на світло	Не реагує	Не реагує
Пульс	Ритмічний, дещо прискорений(до 100уд./хв)	120уд./хв	Частий, ниткоподібний 130-140уд./хв	На магістральних судинах не визначається
Систолічний тиск(мм рт.ст.)	100-90	90-80	75-70 і нижче	Нижче 30
Тиск діастолі (мм рт.ст.)	Близько 60	60-50	30 і нижче	Не визначається
Частота дихальних рухів	20-22/хв.	Дихання часте, ослаблене	Дихання поверхневе, часте, ослаблене	Паталогічне, або відсутнє
Сухожильні рефлекси	Ослаблені	Торпідні	—	—

Травматичний шок

Примітка: 4 стадія травматичного шоку має фазове протікання:

1. Передагонія
2. Агонія
3. Клінічна смерть
4. Біологічна смерть



Перша допомога при шоці

Схема надання першої допомоги:

- негайно викликайте медичну допомогу;
- перевірте, чи немає в постраждалого медальйона чи браслета з медичною інформацією;
- переконайтеся, що потерпілий нормально дихає: якщо дихання порушено, необхідно зробити штучну вентиляцію легень (штучне дихання);
- негайно зупинить кровотечу, перев'язати основні рани для зменшення крововтрати і болю;
- укладіть постраждалого таким чином, щоб не причиняти зайвого болю;
- підніміть ноги, для посилення припливу крові до мозку і серця;
- підтримуйте нормальну температуру тіла постраждалого;

