

Гипотермия — понижение температуры тела или его части, возникающее вследствие недостаточности системы терморегуляции в организме. Гипотермия может быть общей и местной; каждая из этих форм по происхождению разделяется на **экзо-** и **эндогенную**.

◇ Экзогенная общая гипотермия возникает при охлаждении всего тела, а местная — отдельных его частей.

◇ Эндогенная общая гипотермия появляется при гиподинамии и дефиците в организме ряда гормонов (кортикостероидов, тироксина и др.), а местная — при ишемических состояниях, венозной гиперемии и др.

Общая гипотермия возникает при низкой температуре окружающей среды, особенно если при этом имеет место снижение в организме теплопродукции. Развитию переохлаждения способствуют высокая влажность воздуха, сильный ветер, мокрая одежда, т.е. факторы, способствующие [теплоотдаче](#). Особенно быстро переохлаждение наступает во время пребывания организма в воде.

Чувствительность

к холоду возрастает при алкогольном опьянении, физическом утомлении, голодании и других состояниях, понижающих приспособительные возможности организма. Острое переохлаждение, при котором смертельный исход наступает в течение 1 ч, возникает сравнительно редко (обычно при катастрофах).

При постепенном охлаждении обнаруживаются три стадии.



Полезные статьи:

- 1) [Рентген - лучи и социальные факторы](#)
- 2) [Исходы амилоидоза](#)
- 3) [Редкие формы иммунодефицитов](#)