

Вне зависимости от природы первичных пирогенов и формы лихорадки выделяют три стадии лихорадочной реакции: подъема (stadium incrementi), держания (stadium fasgtigii) и снижения (stadium decrementi) температуры тела. Каждая из этих стадий лихорадки **формируется**

вследствие закономерного изменения теплового баланса организма, который, в свою очередь, определяется деятельностью центра терморегуляции. ◇ Для I стадии лихорадки характерен положительный тепловой баланс, т.е. преобладание теплопродукции над теплоотдачей. В организме накапливается тепло, и температура тела возрастает.

◇ II стадия характеризуется [формированием равновесия](#) между теплопродукцией и теплоотдачей, хотя обе они поддерживаются на более высоком, чем в норме, уровне. Температура тела остается увеличенной и поддерживается на одном уровне; при этом регуляция температуры сохраняется.

◇ Во время III стадии лихорадки нарастает отрицательный тепловой баланс, т.е. преобладание теплоотдачи над теплопродукцией; организм теряет тепло, и температура тела снижается до нормы.

Хотя тепловой баланс на каждой стадии лихорадки — явление закономерное, регистрируемое при любых **лихорадочных реакциях**, абсолютные значения теплопродукции и теплоотдачи по сравнению с нормой могут быть различными и определяют скорость нарастания, степень подъема и скорость падения температуры на соответствующих стадиях лихорадки.

Интересные статьи:

- 1) [Индекс сдвига](#)
- 2) [Клинические проявления](#) опухолей кроветворной системы
- 3) [Хронический миелоидный лейкоз](#)