

Знание и понимание приспособительных и компенсаторных процессов, возникающих в организме при заболеваниях, имеет огромное значение для практической медицины и должно использоваться врачами в их повседневной работе, так как усилия врачей и смысл этих реакций совпадают. Биологическая целесообразность компенсации и приспособления заключается в нейтрализации и [уничтожении патогенного агента](#), ликвидации вызываемых им повреждений органов и тканей и восстановлении гомеостаза. Эти же цели определяют действия врача с древнейших времён и до наших дней, они же будут обуславливать его действия и в дальнейшем.

Однако врач может регулировать динамику компенсаторных и приспособительных реакций. Так он поступает, вскрывая, например, абсцесс или санируя плевральную полость, активно способствует завершению **воспалительного процесса**, ограничивая с помощью антибиотиков размеры очага пневмонии, ликвидируя абсцесс мозга, предотвращает прорыв гноя в его желудочки и т.п.

Своевременно устраняя основную причину болезни, он тем самым предупреждает декомпенсацию гипертрофированного органа. И чем глубже врач познает сущность процессов жизнедеятельности, тем успешнее удаётся ему предупредить [срыв компенсаторных реакций](#) и их переход в свою противоположность, т.е. в патологию. Вместе с тем, между действиями врача и компенсаторно-приспособительными процессами имеется, образно говоря, определённый антагонизм.

Он заключается в том, что в патологии компенсаторные и приспособительные реакции организма, сдерживая болезнь, но, не ликвидируя её, долгое время маскируют патологический процесс, делают его незаметным для врача и самого больного, и тем самым не только не способствуют, но и препятствуют его своевременному распознаванию. Благодаря им, болезнь не может проявить себя в той стадии, когда она может быть ещё [радикально излечимой](#). В этом дуализм и диалектика приспособительных и компенсаторных реакций. Поэтому одной из

основных задач

врача в этих условиях становится разработка методов и мероприятий, позволяющих ему проникнуть в сущность болезни через мимирию компенсаторных и приспособительных реакций, которые могут оказаться барьером на пути ранней диагностики болезней человека. Поэтому, проблема компенсации нарушенных функций является, по выражению

И.В. Давыдовского

, «

центральной проблемой клинической медицины

».

Интересные статьи из раздела «приспособительные реакции»:

- 1) [Регенерация](#)
- 2) [Стресс-реактивность](#)
- 3) [Приспособление и компенсация](#)