**Структура причин смерти населения. Факторы, обуславливающие ее динамику.**

Изучение структуры причин смерти дает наиболее полное представление о состоянии здоровья населения, отражает эффективность мероприятий, проводимых органами и учреждениями здравоохранения и государства в целом по оздоровлению населения. В течение XX века в экономически развитых странах произошли значительные изменения структуры смертности населения. Так, если в начале века инфекционные заболевания были одной из ведущих причин смерти, то в последнее время их доля составляет не более 2%.

**Среди всех причин смерти в России лидируют 5 заболеваний и поражений:** сердечно-сосудистые заболевания (56%), злокачественные опухоли (15%), несчастные случаи (травмы, отравления) (16%), болезни органов дыхания (6%), болезни органов пищеварения (3%). Они составляют более 90% всех случаев смерти.

Болезни системы кровообращения не только превалируют, но и имеют тенденцию к росту. Так, если в 1990 г. на эту причину приходилось 617,4 случая, то в 1999 г. их число увеличилось до 815,7 случая на 100 000 населения.

За последние 20 лет отмечен рост смертности от несчастных случаев, отравлений и травм почти в 2 раза в сравнении с 1980 г. Эти причины заняли 2-е место в структуре смертности населения.

В целом за последние 5 лет возрастает смертность практически от всех причин. Это влияет на профилактические мероприятия по улучшению здоровья населения.

Существенное значение для претворения в жизнь медико-социальных профилактических мероприятий, направленных на снижение смертности, имеет сравнительный анализ причин смертности мужчин и женщин, особенно в трудоспособном возрасте.

Структура причин смерти лиц трудоспособного возраста показывает резкие отличия (в несколько раз) смертности мужчин и женщин.

Смертность мужчин в несколько раз выше по сравнению с женщинами как в целом, так и по основным причинам: болезни органов дыхания - в 6 раз; несчастные случаи, отравления и травмы - более чем в 5 раз; болезни системы кровообращения - в 4,5 раза; болезни органов пищеварения - почти в 3,5 раза.

Представляет практический интерес установление среднего возраста смерти от основных причин. За последние годы этот показатель изменился незначительно, оставляя на первом месте сердечно-сосудистые заболевания (почти 72 года) и на последнем (44 года) инфекционные и паразитарные болезни, несчастные случаи.

Смертность в целом и по основным причинам в нашей стране значительно выше, чем в других развитых странах: в 2,0-2,5 раза в целом (в США, Великобритании, Франции, Германии и др.); в 2-5 раз выше от ИБС; в 1,5-2 раза - от злокачественных опухолей и особенно от несчастных случаев, инфекционных заболеваний.

**Материнская смертность** - смерть женщины, наступившая в период беременности, независимо от ее продолжительности и локализации, или в течение 42 дней после ее окончания от какой-либо причины, связанной с беременностью, отягощенной ею или ее ведением, но не от несчастного случая или внезапно возникшей причины.

**Случаи материнской смертности подразделяются на две группы:**

1) смерть, непосредственно связанная с акушерскими причинами (смерть в результате осложненного течения беременности, родов и послеродового периода, а также в результате диагностических вмешательств и неправильного лечения);

2) смерть, косвенно связанная с акушерскими причинами (смерть в результате имевшегося ранее или развившегося в период беременности заболевания, вне связи с непосредственной акушерской причиной, но отягощенного физиологическим воздействием беременности).