

Пределы медицинских знаний

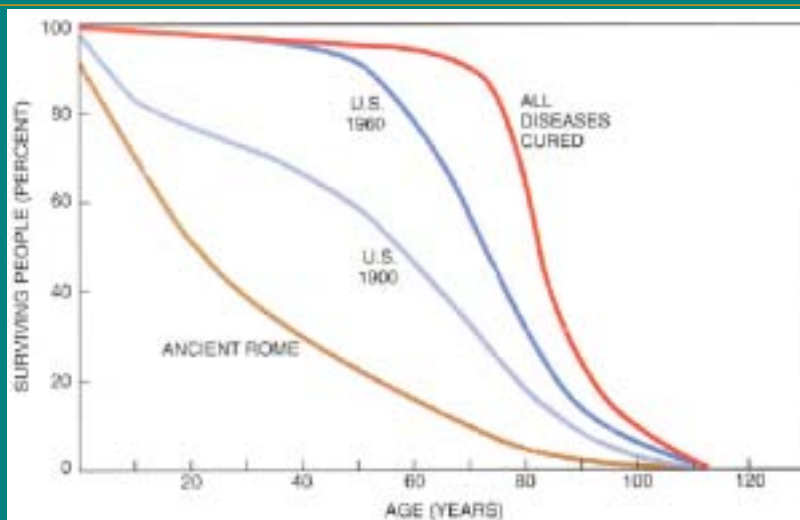
«Больничная» медицина

- Jewson, 1976 указывает, что развитие медицины связано с постепенным вытеснением пациента из центра медицинского интереса
 - «Старая медицина»: болезни=жалобам, следствие дисбаланса жидкостей в организме – желтая желчь, кровь, черная желчь и флегма
 - XVI век – Реформация, изучение анатомии и понимание факта, что жалобы суть симптомы патологического процесса
 - Научный метод, потребность в материале для исследований -> «больничная медицина» (пациенты для изучения патологии)
 - XIX век -появление объективных методов исследования -> снижение значимости жалоб
 - XX век – «лабораторная медицина», нужны уже не жалобы или физическое тело, а «образцы»
- Armstrong (1995) – мониторирующая медицина. Вся популяция имеет риски, поэтому медицина должна воздействовать на всех и на протяжении всей жизни

Больницы и лекарства

- В XIX веке
 - Больницы были опасным местом
 - Лекарств было много, но только дигиталис, ртуть и хина могут рассматриваться как эффективные по современным стандартам

Изменение продолжительности жизни



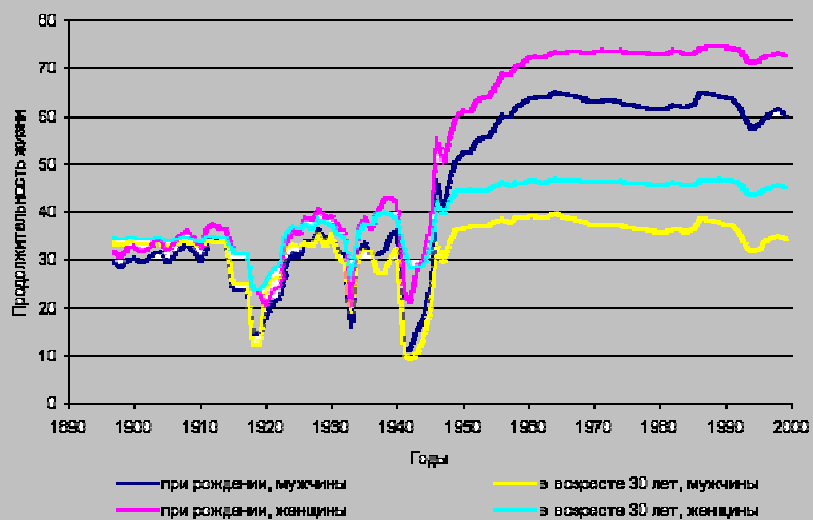
I. Illich Limits to medicine, 1976

- «Медицинский истеблишмент стал основной угрозой здоровью. Парализующий профессиональный контроль над медициной достиг эпидемических пропорций.»
 - Клинический ятрогенез
 - Социальный ятрогенез
 - Культурный ятрогенез

Клинический ятрогенез

- “В течение последних трех поколений заболевания, которыми страдает Западное общество, сильно изменились. Полиомиелит, туберкулез и дифтерия исчезают, один укол антибиотика излечивает пневмонию и сифилис, поскольку большая часть массовых убийц находится под контролем, две трети всех смертей теперь от заболеваний пожилого возраста. Эти изменения обычно ассоциируются со снижением уровня страдания и связываются с большим количеством и качеством медицинской помощи. Хотя почти каждый верит, что как минимум один из его друзей не был бы жив, если бы не врачи, на самом деле нет доказательств прямой связи между изменениями в структуре заболеваемости и прогрессом медицины”

Россия...



Иллюзорная эффективность

«Изучение эволюции заболеваний дает подтверждение тому факту, что в течение последнего столетия врачи повлияли на развитие эпидемического процесса не сильнее, чем священники до них. Эпидемии приходили и уходили, проклинаемые обоими, но не обращающие ни на одного из них внимание. Эпидемии откликаются на ритуалы, выполняемые в медицинских клиниках не более, чем на те, что проводятся в святилище. Обсуждение будущего здравоохранения должно начинаться с признания этого факта.»

Туберкулез



Холера,
дизентерия и
тиф следовали
тем же курсом

Бесполезное медицинское лечение

- “Внушающая благоговейный ужас медицинская технология в комбинации с эгалитаристской риторикой создает впечатление о том, что современная медицина крайне эффективна. Без сомнения, в течение последних поколений ограниченный набор специфических процедур стали крайне эффективными. Но они не монополизированы профессионалами как инструменты их деятельности, поскольку те из них, что применены для широкого круга заболеваний обычно недороги и требуют минимальных навыков для правильного использования. В противоположность этому большая часть бешено растущих медицинских расходов рассчитаны на тот тип диагностических и лечебных процедур, чья эффективность, по крайней мере, сомнительна”

Новые лекарства

FDA Category	Number	Percent
1A - Important Therapeutic Gain	41	16%
1B - Modest Therapeutic Gain	80	31%
1C - Little or No Therapeutic Gain	137	53%
Total New Drugs Approved 1982-91	258	100%

Source: Donald Drake and Marian Uhlman, Making Medicine, Making Money (1993), p. 72.

Ятрогенные повреждения

- “К сожалению, бесполезная, но в принципе безвредная медицинская помощь относится к числу наименее важных повреждений, которые растущая медицинская индустрия наносит современному обществу. Боль, дисфункция, инвалидность и муки, являющиеся следствием технологических медицинских воздействий теперь соперничают с заболеваемостью вследствие несчастных случаев на дорогах и производстве, а то и с военными действиями, что делает медицинские влияния самой быстро распространяющейся эпидемией нашего времени.”

Первый ребенок рождается
25 декабря 1956 г.

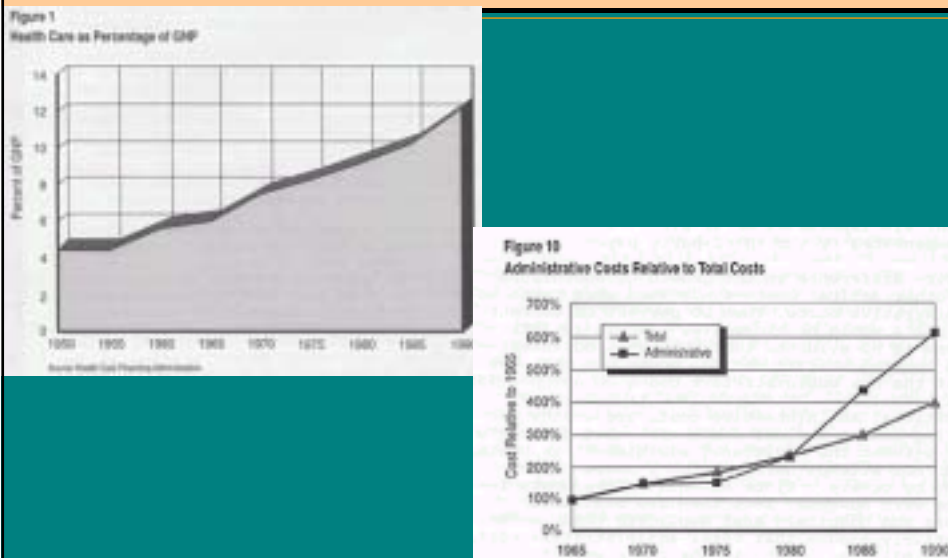
Клинический ятрогенез

- В США ежегодно от медицинских ошибок гибнет от 44 до 98 тысяч пациентов. Причины? Отсрочка при диагностике, отвратительный почерк (мг/мкг), одинаково звучащие лекарства и т.д.
 - » 12000 – ненужная хирургия
 - » 7000 – ошибки с назначением лекарств в больницах
 - » 20000 – другие ошибки в больницах
 - » 80000 – госпитальная инфекция
 - » 106000 – побочное действие лекарств
 - » Всего – 250000 случаев, третья причина смерти в США (JAMA, 2000)
- Данные в Великобритании – смерти от лекарств, вызывающих привыкание (1990-1995)
 - » Бензодиазепины – 1810
 - » Метадон – 676
 - » Героин - 291

Социальный ятрогенез

- “На втором уровне медицинская практика спонсирует состояние болезни, подкрепляя больное общество, которое способствует, чтобы его члены стали потребителями лечебной, профилактической, промышленной или экологической медицины... Ятрогенез второго уровня находит свое выражение в различных симптомах социальной сверхмедиализации, такого уровня, которая я называю экспроприацией здоровья”

Социальный ятрогенез



Социальный ятрогенез

- Фармацевтическая инвазия
- Диагностический империализм
- Профилактическая стигма
- Терминальные церемонии
- Черная магия (ноцебо)

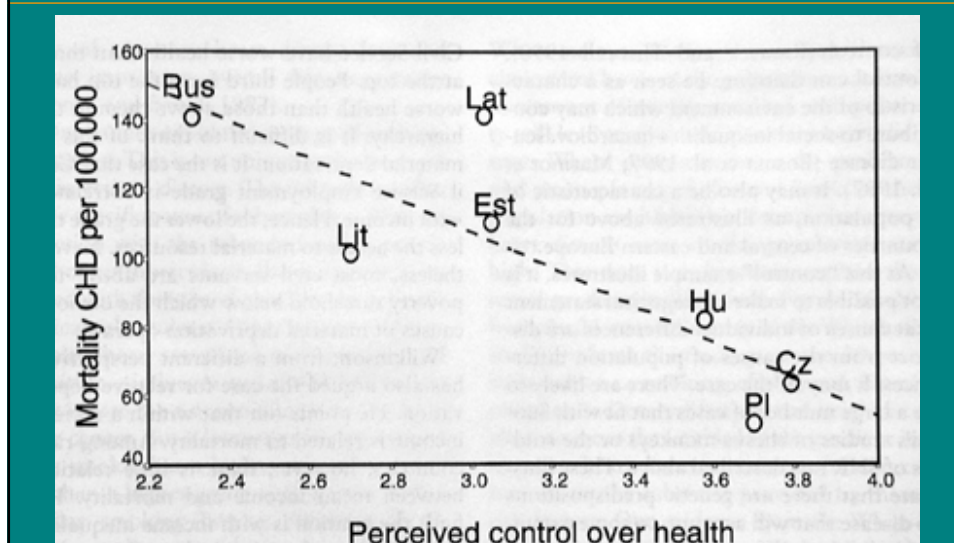
Культурный ятрогенез

- “На третьем уровне, так называемые профессионалы в области здравоохранения имеют более глубокий здоровье-отрицающий эффект, поскольку отрицают потенциал людей бороться со своими человеческими слабостями, жить со своей уязвимостью и уникальностью своим, идти своим личным путем. Культурный ятрогенез это отдача гигиенического процесса и состоит в параличе здорового ответа на страдание, боль и смерть.”

Культурный ятрогенез



Контроль над собственным здоровьем и смертность



Итак,

- I. Illich (1977) Медицина мало что сделала для улучшения здоровья населения и даже является негативным фактором, поскольку
 - Стимулирует интерес к «магическим методам лечения», которые, на самом деле, неэффективны
 - Распространяется слишком широко и заходит в те области и затрагивает те проблемы, которые не являются медицинскими
 - Ответственна за огромное число ятрогенных заболеваний
 - Снижает способность индивидуума самому справляться со своими проблемами, стимулируя зависимость от экспертов
- Решение – разрушить монополию медицины, дилетантизация здравоохранения и свободный рынок лечебной помощи, обращение тенденции к зависимости и восстановление личной ответственности за здоровье