

Universidade de São Paulo
 Faculdade de Saúde Pública
 Departamento de Política, Gestão e Saúde

Disciplina HSP 283
 Nutrição e Atenção à Saúde

Aula 2
 Práticas de Saúde Pública

Docentes Responsáveis:
 Aylene Bousquat, Carinne Magnago, Cleide L. Martins
 Paulo Frazão

Saúde Pública/Coletiva

Como a teoria e a prática se desenvolveram
 enquanto área de conhecimento e campo de
 intervenção

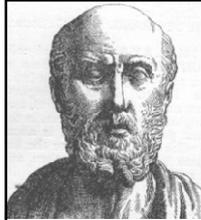
Olhares e explicações:

- Mágico
- religioso
- natural (“humores”)
- microbiológico
- social



Scliar M. Do mágico ao social: a trajetória da saúde pública. São Paulo, Senac, 2002.

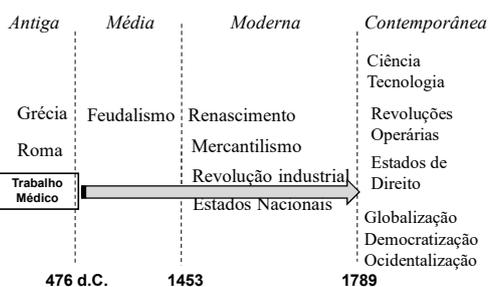
Hipócrates



Observação e descrição clínica de
 como diagnosticar as doenças
 Prognóstico
 Humores do corpo
 A doença como um desequilíbrio
 entre o homem e o ambiente

na obra *Dos Ares, Águas e Lugares*
 explicações, com fundamento no racional. Reconhece forma
 endêmica e epidêmica das doenças.
 Importância da dieta, do descanso e dos exercícios, manobras
 manuais, aparelhos, dreno, sangria etc.

Periodização



Idade Média

- Aliança entre Igreja e Nobreza
- Força das armas, exércitos profissionais
- Grandes propriedades rurais
- Sistema de vassalagem
- Relações de servidão





Idade Média

Cristianismo

- Pecado como responsável pelos males físicos, castigos justos vindos de Deus
- Mau espírito que domina a alma e o corpo do doente (exorcismo)

Fim da Idade Média > Início da Idade Moderna

- XI d.C. - XV d.C. - XVII d.C.
- crescimento de centros urbanos (burgos), corporações de ofícios, mudanças no mundo do trabalho (tecnologias e coletivo)
- revoltas camponesas
- Renascimento: desenvolvimento da astronomia, medicina, matemática, técnicas de navegação etc
- crise entre ciência e religião
 - fenômenos da natureza
 - diretrizes éticas e morais de funcionamento da sociedade



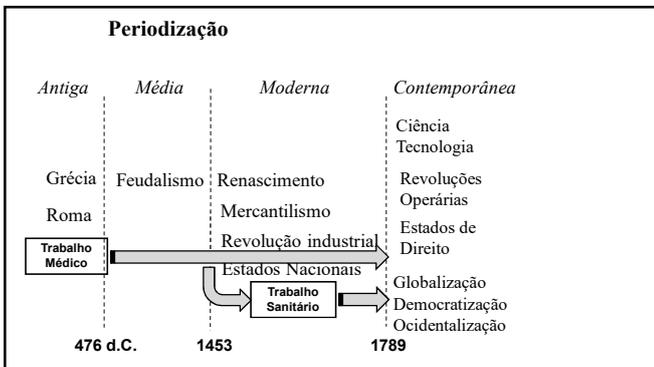
Fim da Idade Média

Peste bubônica.

Pandemia que assolou a Europa durante o século XIV e dizimou milhões de pessoas. A doença é causada pela bactéria *Yersinia pestis*, transmitida ao ser humano através das pulgas dos ratos-pretos (*Rattus rattus*) ou outros roedores.

Idade Moderna

- formação dos estados nacionais
- **Estado Absolutista**
- Estatística como ciência do Estado (fatos ou dados coletados por instituições governamentais)
- Noção de polícia médica



Idade Moderna

- Teoria do contágio (miasmas e dejetos)
- Prática clínica
- Racionalismo
- Procura-se desvendar sinais e sintomas em nível individual

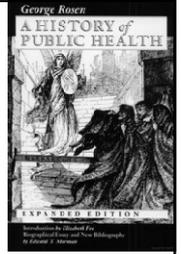
Quarentena

- Regulamento de urgência em caso de epidemia
- Todos deveriam permanecer em casa
- Cidade dividida em bairros, bairros em quarteirões (autoridade específica)
- Vigilância e registro das observações
- Passar em revista os habitantes e isolar os enfermos
- Desinfecção das moradias com perfumes que eram queimados



Alemanha fortalecimento do Estado

- Noção de polícia médica
- Sistema de notificação de doenças
- Normalização da prática médica
- Organização administrativa
 - nível central e regional
- Assegurar a saúde dos membros do Estado para garantir a soberania política



França controle do espaço urbano

- Salubridade dos ambientes
- Água, solo, ar
- Cemitério na periferia das cidades
- Abertura de avenidas largas
- Plano hidrográfico (fontes de águas e ponto de esgotos etc)



Foucault 1982

Idade Moderna

- Ascensão dos comerciantes e donos de manufaturas (burguesia)
- máquina à vapor, eletricidade, telégrafo
- Industrialização;
- Forte articulação da ciência com a produção
 - nível individual e coletivo
- Revolução burguesas
- **Estado Liberal de Direito**



Saúde Pública/Coletiva: área de conhecimento

- **1840 – 1900**
- industrialização e urbanização
- deterioração das condições de vida
- instrumento do Estado para assegurar a saúde da população e da economia
- abordagens no controle do espaço urbano e e da força de trabalho para enfrentar a desnutrição, falta de higiene e as doenças infecciosas

Fonte: Ashton 1990

Inglaterra controle da força de trabalho

- Lei dos pobres (1834)
- Controle médico sobre os pobres patrocinado pelas classes dominantes
- “Health services”
 - Vacinação, registro de doenças perigosas, inspeção e controle de lugares insalubres
- Resistências populares

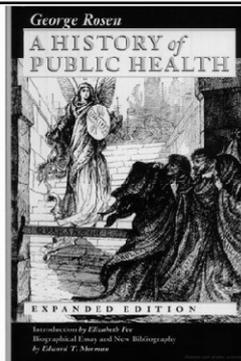


Foucault 1982

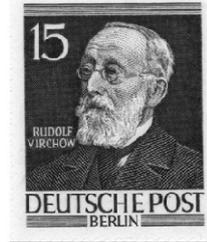
Solomon Neumann
(Alemanha)

Edwin Chadwick, 1842
(Inglaterra)

Lemuel Shattuck, 1850
(Massachusetts, EUA)



Patologista, antropólogo, é conhecido por suas preocupações sociais com saneamento básico, arquitetura de construção hospitalar, melhoramento de técnicas de inspeção de carne e higiene escolar



Estudo, em 1848, sobre as causas sociais da epidemia de tifo na Alta Silésia, é conhecido por afirmar que a epidemia era resultante da falta de desenvolvimento e da miséria daquela província

Idade Contemporânea

Séc. XVIII - XIX

- Expansão da industrialização
- Revoluções operárias
- **Estado Social de Direito**
– Sistemas de Proteção Social



Saúde Pública/Coletiva: área de conhecimento

- **1840 – 1900**
- industrialização e urbanização
- deterioração das condições de vida
- instrumento do Estado para assegurar a saúde da população e da economia
- abordagens no controle do espaço urbano e da força de trabalho para enfrentar a desnutrição, falta de higiene e as doenças infecciosas
- **1880 – 1930**
- Avanços em Bacteriologia e Imunização

Fonte: Ashton 1990



Louis Pasteur

Louis Pasteur foi um cientista francês. Suas descobertas tiveram enorme importância na história da química e da medicina. É lembrado por suas notáveis descobertas das causas e prevenções de doenças. Wikipédia

Nascimento: 27 de dezembro de 1822, Dole, França

Falecimento: 28 de setembro de 1895, Marnes-la-Coquette, França

Cônjuge: Marie Pasteur (de 1849 a 1895)

Educação: Escola Normal Superior de Paris (1847), Escola Normal Superior de Paris (1841-1845)

Prêmios: Medalha Leeuwenhoek, Medalha Copley, Medalha Rumford

Filhos: Jean Baptiste Pasteur, Marie Louise Pasteur, Cécile Pasteur, Jeanne Pasteur, Camille Pasteur

Pesquisas relacionadas



Robert Koch



Edward Jenner



Alexander Fleming



Joseph Lister



Anton van Leeuwenhoek

Idade Contemporânea

- Expansão do sufrágio universal e das oportunidades de bem-estar social
- **Estado Democrático de Direito**



Saúde Pública/Coletiva: área de conhecimento

- 1840 – 1900
- 1880 – 1930
- **1930 – 1974**
- Ênfase nos serviços médicos; hospital assumindo centralidade;

Fonte: Ashton 1990

Problema de saúde pública

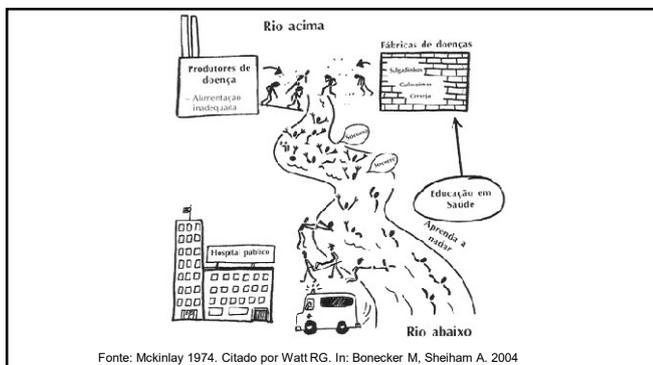
- Constitui causa comum de morbidade ou mortalidade
- Existem métodos eficazes de prevenção e controle
- Tais métodos não estão sendo utilizados de modo adequado pela comunidade

Prioridade em saúde pública

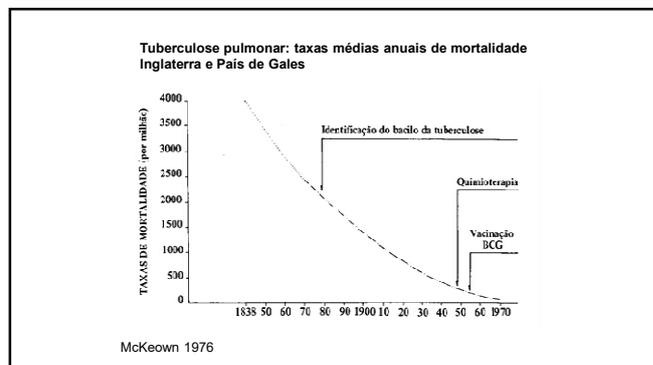
- Número de pessoas atingidas
- Gravidade do dano
- Possibilidade de atuação eficiente
- Custo per capita
- Grau de interesse da comunidade

Objetivos da Saúde Pública

- Assegurar bem-estar coletivo
- Elevar os níveis de saúde
- Base para a reprodução e o desenvolvimento social



Fonte: Mckinlay 1974. Citado por Watt RG. In: Bonecker M, Sheiham A. 2004



McKeown 1976

Saúde Pública/Coletiva: área de conhecimento

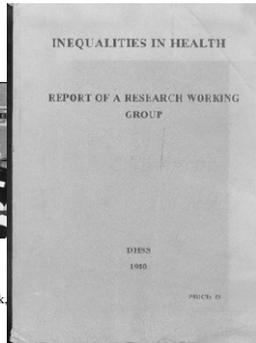
- 1840 – 1900
- 1880 – 1930
- **1930 – 1974**
- **1974 -**
- Nova saúde pública;
- > consciência das limitações dos serviços para enfrentar as doenças crônicas

Fonte: Ashton 1990

The Black Report 1980



Elizabeth Shore, Margaret Whitehead, David Player, Jill Turner
John Fox, Jerry Morris, Sir Douglas Black, Peter Townsend, Arthur Buller



The New Public Health

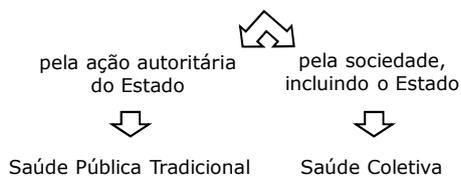
John Ashton · Howard Seymour



Saúde Pública	⇒	Saúde Coletiva
Higiene	⇒	Transdisciplina
Médico Sanitarista	⇒	vários profissionais
Doenças transmissíveis, Saneamento, imunização, controle de vetores	⇒	Determinantes de saúde-doença
Concepção restrita	⇒	Concepção ampliada
Controle da sociedade pelo Estado	⇒	Controle do Estado pela sociedade

Relação Estado e Sociedade

implementar medidas para elevar os níveis de saúde-doença



Campo de intervenção

