



7ª SEMANA DE CONHECIMENTO

TUBERCULOSE

28/10 a 01/11



Autor(res)

Luiz Gustavo De Paiva Nunes
Vitoria Regina Soares Teixeira
Matheus Costa Silva
Natasha Godoi Simas
Leticia Ap. De Oliveira Santos
Jéssica De Jesus Barbosa
Isabelle Peixoto Diske Januário

Categoria do Trabalho

Trabalho Acadêmico

Instituição

CENTRO UNIVERSITÁRIO ANHANGUERA DE SÃO PAULO

Resumo

Antiga enfermidade conhecida no século XIX como “peste branca” Dizimou centenas de milhares de pessoas metade do século XX, redução na incidência e mortalidade Anos 80 crescimento dos casos de TB e HIV . TB pode ser prevenida e controlada doença prevalente em locais muito pobres acomete principalmente os pulmões. TB no mundo 30 mil novos casos por dia, TB no Brasil em 2021 foram notificados 68.271 novos casos (32/100 mil) em 2020 4.543 mortes (2,1/100 mil).Tipos de TB : TB primária Ocorre logo após a infecção comum em crianças e pacientes imunossuprimidos forma grave da doença tem baixa transmissibilidade pode permanecer latente por anos (Infecção Latente pelo M. tuberculosis– ILTB Reativação TB secundária primeira infecção não confere imunidade, M. tuberculosis é a espécie mais importante Bacilo fino, ligeiramente curvo e medede0,5 a 3 µm. Transmissão: Transmissão por via aérea ; Pessoa que tem TB pulmonar ou laríngea eliminação de bacilos no ambiente (fala, tosse ou espirro) pessoa sadia ,Inalação de aerossóis produzidos por pessoa contaminada partículas podem se manter em suspensão no ar por muitas horas. probabilidade de infecção , Infectividade do caso-fonte, duração do contato e o tipo do ambiente partilhado. Risco de transmissão continua enquanto paciente o estiver eliminando bacilos no escarro paciente com baciloscopia positiva pode infectar cerca de 10 a 15 pessoas durante um ano , risco de adoecimento transmissão por via aérea progressão para TB após a infecção fatores internos integridade do sistema imune maior risco de adoecimento para TB Infecção por HIV , risco de adoecimento por TB: populações vulneráveis, pessoas vivendo em situação de rua, pessoas vivendo com HIV, pessoas privadas de liberdade, povos indígenas . Diagnóstico: A TB pode atingir vários órgãos ou sistemas do corpo forma pulmonar é mais comum e relevante para saúde pública manutenção da cadeia de transmissão Busca ativa de sintomático respiratório importante para controle da TB . Sintomático respiratório: pessoa que apresenta tosse por 3 semanas ou mais deve ser investigada para tuberculose através de exames bacteriológico,