

TERAPI PENCEGAHAN TUBERKULOSIS (TPT)

TB PARU





APA ITU ILTB

ILTB singkatan dari Infeksi Laten Tuberkulosis, yaitu kondisi di mana seseorang terinfeksi bakteri *Mycobacterium tuberculosis* (bakteri penyebab TBC), tetapi sistem kekebalan tubuh berhasil mengendalikan bakteri tersebut sehingga tidak timbul gejala penyakit TBC aktif

- Tidak ada gejala TBC
- Pemeriksaan dahak negatif
- Rontgen dada tidak sugestif TBC
- Uji tuberkulin atau IGRA positif





SIAPA SAJA YANG BERISIKO

Siapa saja orang yang berisiko tinggi sakit TBC setelah kontak dengan pasien TBC

1. Kontak serumah dengan pasien TBC paru terkonfirmasi bakteriologis baik anak, remaja, dan dewasa
2. Orang dengan HIV/AIDS (ODHIV)
3. Kelompok risiko lainnya seperti:
 - Pasien yang menjalani pengobatan kanker
 - Pasien yang mendapatkan perawatan dialysis atau cuci darah
 - Pasien yang sedang persiapan transplantasi organ
 - Warga binaan nperasyarakatatan (WBP)
 - Petugas ksehatan
 - Sekolah berasrama
 - Barak militer
 - Pengguna narkoba, suntik, dll



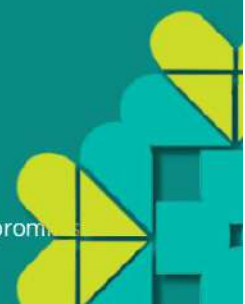


APA YANG TERJADI JIKA SESEORANG KONTAK DENGAN PASIEN TBC

TBC disebabkan oleh bakteri *Mycobacterium Tuberculosis* yang dapat ditularkan lewat udara

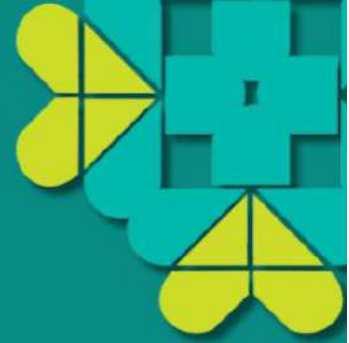
KEMUNGKINAN YANG TERJADI BILA MENGHIRUP BAKTERI TBC

1. Bakteri TBC dapat dihilangkan oleh sistem kekebalan tubuh sehingga orang tersebut tidak sakit TBC
2. Bakteri TBC dipagari oleh sistem kekebalan tubuh sehingga bakteri TBC tetap hidup namun dalam kondisi dormant (Tidur) dan tidak menimbulkan penyakit, kondisi ini disebut sebagai Infeksi Laten TBC (ILTB)





Kemenkes
RS Mohammad Hoesin

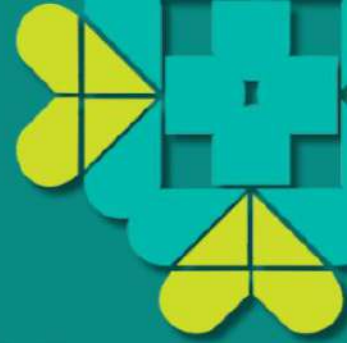


MENGAPA TPT PENTING DIBERIKAN

TPT adalah pemberian obat pencegahan yang digunakan untuk mencegah terjadinya sakit TBC pada orang dengan infeksi Laten Tuberkulosis (ILTb) selama 3-6 bulan

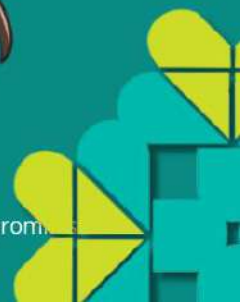
Pemberian TPT dapat mengurangi risiko seseorang yang kontak dengan pasien TBC berkembang menjadi sakit TBC sekitar 60-90%





APA YANG PERLU DIPERHATIKAN SELAMA MEMINUM OBAT TPT

1. Obat harus diminum secara teratur dan lengkap, sebaiknya diminum pada waktu yang sama dan pada saat perut kosong
2. pemantauan setiap bulan sekali yang perlu dipantau sebagai berikut:
 - Jika timbul gejala TBC seperti batuk, demam, penurunan berat badan, atau bekeringat di malam hari, segerah pergi kedokter
 - jika timbul efek samping pemberian obat TPT jangan panik dan informasikan kepada dokter
 - kepatuhan dan keteraturan minum obat

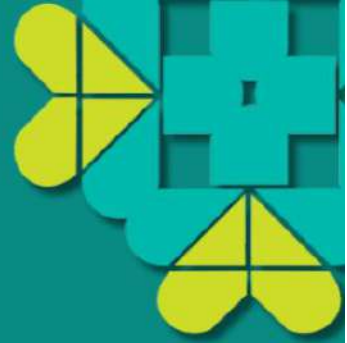




BAGAIMANA AGAR SAYA PATUH DAN TERATUR MINUM OBAT?

- Pengawasan menelan obat (PMO) adalah orang secara sukarela membantu memastikan bahwa anda minum obat sesuai dengan dosis, frekuensi, dan lama pemberian obat yang disarankan dokter
- Mintalah anggota keluarga atau kerabat terdekat anda untuk menjadi PMO selama anda minum TPT karena salah satu kunci keberhasilan pemberian TPT adalah adanya PMO





Terapi Pencegahan Tuberkulosis (TPT) tetap harus diminum sampai batas waktu yang ditentukan, pemilihan panduan TPT disesuaikan oleh dokter

INSTALASI PROMKES

