

Lembar Fakta Penyakit Menular

Penyakit *Haemophilus Influenzae* Tipe b (Hib)

Infeksi dengan bakteri Hib dapat mengakibatkan penyakit serius termasuk meningitis dan epiglottitis. Dengan mulanya vaksinasi Hib, penyakit-penyakit ini kini jarang terjadi. Perawatan darurat diperlukan karena penyakit Hib dapat mengancam nyawa.

Apa itu penyakit Hib?

Penyakit Hib disebabkan oleh infeksi dengan bakteri *Haemophilus influenzae* tipe b.

Infeksi dapat mengakibatkan

- Meningitis (infeksi selaput keliling otak dan saraf punggung)
- Epiglottitis (bengkak parah epiglottis di belakang tenggorok)
- Pneumonia (infeksi paru-paru)
- Osteomielitis (infeksi tulang dan sendi)
- Selulitis (infeksi jaringan di bawah kulit, biasanya pada muka)

Penyakit-penyakit ini dapat terjadi dengan cepat, dan meningitis serta epiglottitis adakalanya membawa maut (kuman lain juga dapat mengakibatkan penyakit-penyakit ini). Ada jenis bakteri *H. influenzae* yang lain (selain tipe b, tetapi tidak dikaitkan dengan wabah). Infeksi Hib kini agak jarang. Sebelum vaksinasi Hib mulai, penyakit Hib merupakan penyebab utama meningitis di kalangan anak-anak di bawah usia lima tahun.

Apa gejalanya?

Gejala bergantung pada bagian tubuh yang terinfeksi.

- **Meningitis** – demam, sakit kepala, kekejangan leher, mual, muntah dan mengantuk
- **Pneumonia** – sesak napas, demam, kurang berdaya, hilang nafsu makan, sakit kepala, sakit dada dan batuk.
- **Epiglottitis** – sulit bernapas dan menelan, pucat dan demam
- **Ostemielitis** – bengkak, radang dan sakit pada tulang yang terinfeksi.

Bagaimana penyakit ini ditularkan?

Bakteria Hib dapat hidup tanpa berbahaya dalam tenggorok orang sehat. Bakteri ini ditularkan melalui kontak dengan tetesan dari hidung atau tenggorok orang yang terinfeksi, di tempat seperti di rumah. Seseorang tidak harus menderita gejala untuk menularkan bakteri ini.

Siapa saja yang menghadapi risiko?

Orang yang paling menghadapi risiko infeksi termasuk:

- Anak-anak di bawah usia lima tahun
- Anak-anak Aborijin dan Penduduk Kepulauan Selat Torres
- Orang yang menderita penyakit medis lain seperti penyakit sel sabit, HIV/AIDS, limpa yang tidak berfungsi, transplantat sumsum tulang atau sedang dirawat karena kanker.

Bagaimana penyakit ini dicegah?

Empat dosis vaksin Hib direkomendasikan di NSW untuk semua bayi yang berusia dua, empat, enam dan dua belas bulan.

Bagaimana penyakit ini didiagnosis?

Dokter Anda dapat mendiagnosis penyakit Hib dari gejala Anda, pemeriksaan dan melakukan beberapa tes, yang mungkin termasuk mengambil sampel darah untuk mendeteksi bakteri di bagian tubuh Anda yang terinfeksi (mis. darah atau cairan otak).

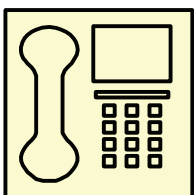
Bagaimana penyakit ini dirawat?

Perawatan melibatkan antibiotik, obat untuk mengurangi demam dan rasa sakit (seperti parasetamol) dan cairan untuk mencegah dehidrasi.

Apa tanggapan kesehatan umum?

Rumah sakit dan laboratorium harus melaporkan kasus penyakit Hib kepada Unit Kesehatan Umum setempat secara rahasia. Staf Unit Kesehatan Umum akan bekerja sama dengan dokter, pasien atau keluarga pasien untuk menentukan kontak dekat yang menghadapi risiko infeksi dan mengatur agar orang yang menghadapi risiko menerima informasi tentang penyakit ini, dan antibiotik khusus seperlunya.

Informasi lebih lanjut – Unit Kesehatan Umum di NSW



1300 066 055

www.health.nsw.gov.au