

Dr. Ronald Irwanto Natadidjaja, SpPD, Subsp.PTI(K), FINASIM



INTERNIST - KONSULTAN



@rasproindonesia

Instagram

www.new.rasproindonesia.com

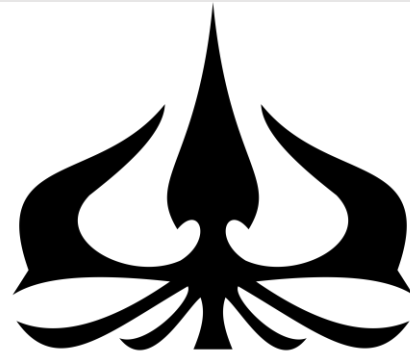
Formal Education

- **Universitas Indonesia**, Subspesialis / Konsultan Penyakit Tropis & Infeksi, Lulus 2013
- **Universitas Indonesia**, Spesialis Penyakit Dalam (Internist), Lulus 2009
- **Universitas Trisakti**, Dokter Umum, Lulus 2002
- **SMP-SMA Kolese Kanisius**, Jakarta, Lulus 1994

Organization

- **Kepala Bagian Ilmu Penyakit Dalam**, Fakultas Kedokteran Universitas Trisakti, 2013-2020, 2025-sekarang
- **Pendiri** dan **Perintis** RASPRO Indonesia Study Group, **Yayasan Pelita RASPRO Indonesia** untuk studi resistensi antimikroba dan penggunaan antimikroba bijak di Indonesia
- **Ketua PPI** RSPI Bintaro Jaya
- **Internist-Konsultan**, RSPI Puri Indah, RSPI Bintaro Jaya, dan Tzu Chi Hospital – Pantai Indah Kapuk
- **Bendahara**, Perhimpunan Ilmu Kedokteran Tropis dan Penyakit Infeksi Indonesia (PETRI), Jakarta, 2016-2023
- **Sekretaris Jenderal (Sekjen)**, Pengurus Pusat Perhimpunan Pengendalian Infeksi Indonesia (PERDALIN), 2016-2022
- **Tim Ahli** Pokja Pencegahan dan Pengendalian Infeksi (PPI), Kemenkes RI, 2017-2024

Demam Berdarah Dengue



UNIVERSITAS TRISAKTI

dr. Ronald Irwanto Natadidjaja, SpPD, Subsp.PTI (K), FINASIM
Departemen Ilmu Penyakit Dalam
Fakultas Kedokteran Universitas Trisakti

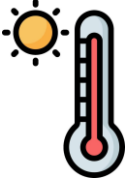
Aedes Aegypti



Demam Berdarah Dengue (DBD) disebabkan oleh infeksi virus dengue



Gejala DBD

- Demam mendadak 
- Sakit kepala (Cephalgia), Sakit otot (Myalgia), Sakit sendi (Atralgia)
- Tanda-tanda perdarahan dengan stimulasi / spontan (H4-6,7)

Disertai dengan perasaan nyeri ulu hati sampai mual

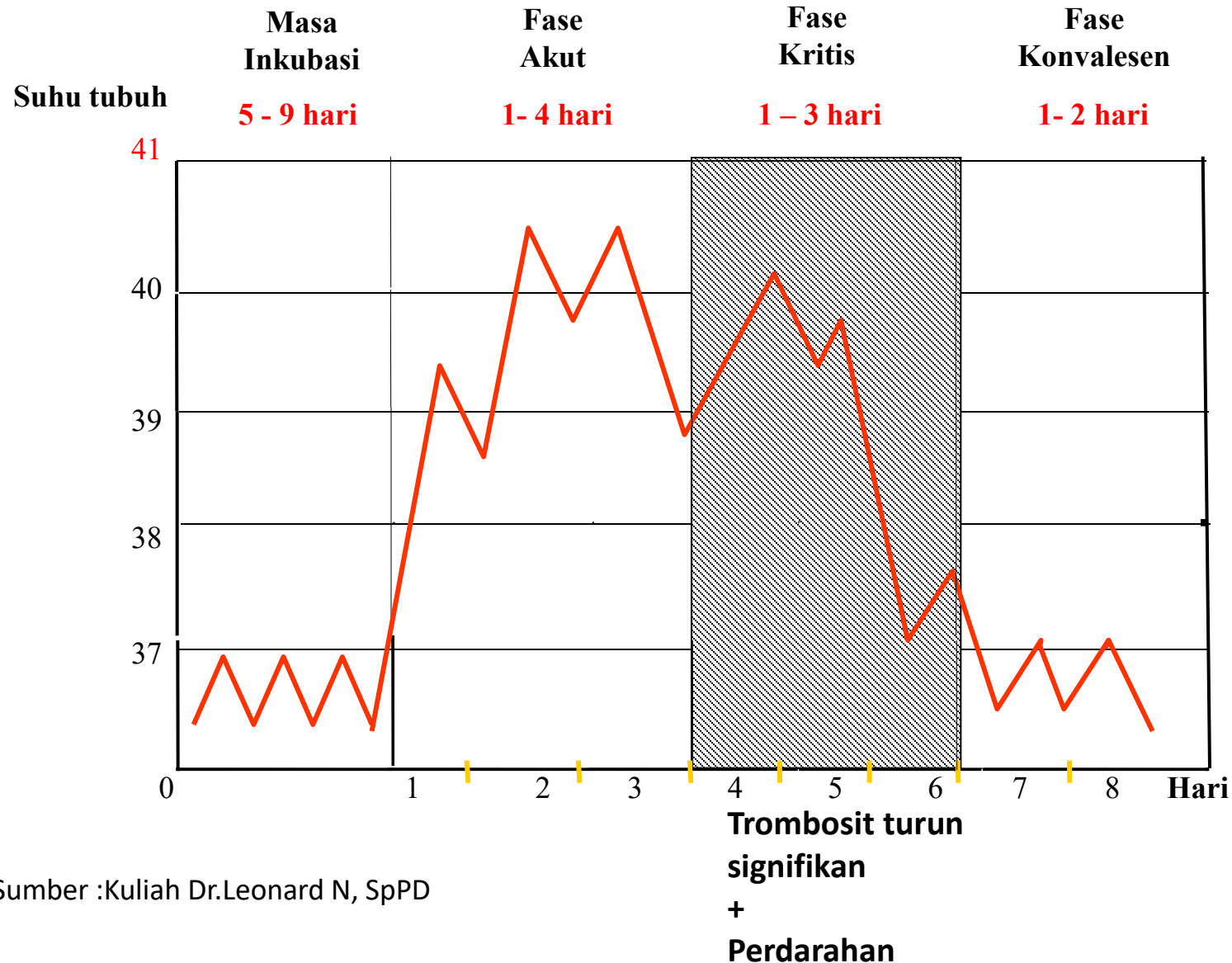


Uji Torniquet



Torniquet +

Kurva Demam dan Fase DBD



Sumber :Kuliah Dr.Leonard N, SpPD

Tingkat Keparahan DBD

- Grade I : Tanpa tanda perdarahan spontan
Uji Torniquet +
- Grade II : Dengan tanda-tanda perdarahan spontan
- Grade III : Dengan tanda-tanda renjatan (syok) atau penurunan tekanan darah ≥ 20 mmHg dari tekanan darah awal
- Grade IV : Dengue Shock Syndrome (Perdarahan + Syok)

Pengobatan DBD

- Istirahat Total
- Cairan Infus
- Anti demam
- Anti mual(jika perlu)
- *Follow up* tekanan darah, hematokrit, jumlah trombosit, dan tingkat kesadaran

Pencegahan DBD

**Menguras,
Menutup,
Mengubur barang-barang
yang dapat menampung air**

- **Lotion dan obat anti nyamuk:** Mengoleskan losion anti nyamuk pada kulit atau menggunakan obat nyamuk semprot di ruangan.
- **Kawat kasa:** Memasang kawat kasa pada jendela dan ventilasi rumah untuk mencegah nyamuk masuk.
- **Ikan pemakan jentik:** Memelihara ikan di wadah penampung air, seperti ikan cupang atau ikan kepala timah, untuk memakan jentik nyamuk.
- **Tanaman pengusir nyamuk:** Menanam tanaman yang tidak disukai nyamuk, seperti sereh, lavender, atau geranium di sekitar rumah.
- **Pakaian tertutup:** Mengenakan pakaian berlengan panjang dan celana panjang, terutama saat beraktivitas di luar rumah atau di pagi/sore hari saat nyamuk sering aktif.



@rasproindonesia

Instagram

www.new.rasproindonesia.com

Youtube: **RASPRO Medik & Antibiotik**

THANK YOU!