

PANDUAN PRAKTIK KLINIS (PPK) KSM ANAK RSUD ARIFIN ACHMAD PROVINSI RIAU

Pekanbaru, Ditetapkan, April 2024

DIREKTUR RSUD ARIFIN ACHMAD PROVINSI RIAU

drg. Wan Fajriatul Mamnunah, Sp.KG NIP. 197806182009032001

HEPATITIS VIRUS AKUT

| | HEPATITIS VIRUS AKUT | |
|----------------------|--|--|
| 1. Pengertian | Peradangan hati atau kerusakan dan nekrosis sel hepatosit. Secara klinis hal ini ditandai dengan peningkatan kadar transaminase. | |
| 2. Anamnesis | Masa inkubasi Berlangsung selama 18-50 hari (rata-rata 28 hari) Panas, mual, muntah, tidak mau makan, dan nyeri perut Masa prodromal Terjadi selama 4 hari sampai 1 minggu atau lebih Fatigue, malaise, nafsu makan berkurang, mual, muntah, rasa tidak nyaman di daerah kanan atas, demam (biasanya < 39 oC), merasa dingin, sakit kepala, gejala seperti flu Fase ikterik Urine berwarna kuning tua, seperti teh, diikuti oleh feses yang berwarna seperti dempul, kemudian warna sklera dan kulit perlahan-lahan menjadi kuning. Gejala anoreksia, lesu, mual dan muntah bertambah berat Fase penyembuhan Ikterik menghilang, warna feses kembali normal dalam 4 minggu setelah onset Riwayat transfusi darah, riwayat keluarga penderita Hepatitis | |
| 3. Pemeriksaan Fisik | Ikterus, hepatomegali, nyeri tekan di abdomen kuadran kanan atas akibat meregangnya capsula hepatis. Kadang ditemukan demam | |
| Kriteria Diagnosis | Diagnosis ditegakkan berdasarkan anamnesis, pemeriksaan fisik, dan pemeriksaan penunjang. | |
| 5. Diagnosis kerja | Hepatitis virus akut | |
| 6. Diagnosis Banding | - Drug induced hepatitis - Hepatitis bakterialis - Hepatitis parasitik | |

| | - Hepatitis oleh karena toksin |
|---------------------|---|
| | - Metabolic liver disorders |
| 7. Pemeriksaan | - Darah |
| Penunjang | - SGPT, SGOT ↑2 x normal |
| | IgM anti HAV → Hepatitis A |
| | HbsAg, IgM anti HBc → Hepatitis B |
| | Anti HCV → Hepatitis C |
| | - Urine |
| | - Bilirubin urine |
| 8. Terapi | - Tidak ada terapi spesifik untuk hepatitis akut, tata laksana |
| | suportif dengan asupan kalori yang cukup |
| | - Penderita Hepatitis A dan E dirawat bila muntah hebat, |
| | kesadaran menurun, kejang, atau dehidrasi |
| | - Hepatitis virus lain dirawat untuk memastikan tidak terjadi |
| | kronisitas |
| | - Istirahat di tempat tidur (mengurangi aktivitas) sampai gejala akut |
| | hilang |
| | - Diet |
| | - Bebas menurut selera penderita (gizi seimbang) |
| | - Miskin lemak selama anoreksia dah muntah |
| | - Bila muntah hebat → puasa, beri infus glukosa 10% sesuai dengan kebutuhan |
| | Obat-obatan |
| | - Kolesteramin 1 mg/kgbb/hr bersama-sama dengan |
| | makan → Bila ada koleslasis berat (ikterus + +, gatal) |
| | - Asam ursodeoksikolat (UDCA) 10-20 mg/kgbb/hr dibagi 3 dosis |
| 9. Edukasi | |
| U. Edukasi | - Jelaskan mengenai diagnosis, tatalaksana, dan prognosis pasien |
| 10. Prognosis | - Kebanyakan dapat sembuh sempurna terutama pada hepatitis A |
| | dan hepatitis E. |
| | - Hepatitis B, D, dan C dapat menyebabkan infeksi kronis. |
| 11. Tingkat Evidens | |
| 12. Tingkat | |
| <u></u> | |

ا دراه

| D-I. | · · · · · · · · · · · · · · · · · · · |
|---------------------|--|
| Rekomendasi | |
| 13. Penelaah Kritis | |
| 14. Indikator Medis | |
| 15. Kepustakaan | 1. Hochman JA, Balistreri WF. Acute and chronic viral hepatitis. In: |
| | Suchy FJ, Sokol RJ, Balistreri WF. Liver disease in children 3th ed. |
| | United states: Cambridge University Press; 2007 Pp: 369-446. |
| | 2. Denson LA. Other viral infections. In: (Kelinman RE, Sanderson IR, |
| | Goulet O, Sherman PM, Mieli-Vergani G,Shneider B) Walker's |
| | Pediatric Gastrointestinal Disease volume 2. Hamilton: BC Decker |
| | Inc. 2008. Pp:859-64. |
| 3 | 3. Arief S. Hepatitis virus. Dalam: Juffrie M, Soenarto S, Oswari H, |
| | Arief S, Rosalina I, Mulyani N. Buku Ajar Gastroenterologi- |
| | Hepatologi jilid 1. Jakarta: IDAI, 2010. Pp:285-328. |
| | 4. Pudjiadi AH, Hegar B, Handyastuti S, Idris NS, Gandaputra EP, |
| | Harmoniati ED. Pedoman pelayanan medis IDAI jilid 1. 2010. |
| | 5. Colon AR. Viral hepatitis. Textbook of pediatric hepatology. Edisi ke- |
| | 2. Chicago: Year Book Medical Publishers Inc: 1990. |
| | 6. Movvat AP. Infections of the liver. Liver disorders in childhood. Edisi |
| | ke-1. Boston: Buttenvorth Inc; 1979. |
| | 7. Krugman MD. Viral Hepatitis: A, B, C, D, and E infection. Ped in Rev. |
| | 1992;6:203-12. |
| | 8. Richard E, Md. Behrman, Robert M, Kliegman, Hal B, Md. Jenson. |
| | Nelson textbook of Pediatrics 17 edition. 2003. Saunders. |
| | Philadelphia. |
| | 9. Rudolph, Colin D, Rudolph, Abraham M, Hostetter, Margaret K, Lister, |
| | George Siegel, Norman J. Rudolph's Pediatric 21st edition. 2003. |
| | McGraw-Hill. |
| | 10. Friedman, Scott L McQuaid. Kenneth R, Grendell, James H. current |
| | diagnosis and treatment in Gastroenterology 2 nd edition. 2002. |
| | McGraw-Hill/Appleton & Lange. |
| | |