

Leo Dan De Jesús Márquez Albores

**Profesor: Dr. Ezri Natanael Prado
Hernández**

**Nombre del trabajo: Cuadro
comparativo**

FARMACOLOGÍA

Semestre 3 Grupo: A

EMERGENCIA

- Urgencias hipertensivas incluyen a los pacientes con elevación aguda de la presión arterial (PA), pero sin lesión aguda de ningún órgano diana
- Pueda corregirse de forma gradual en un período de 24-48 h con antihipertensivos administrados por vía oral.
- El manejo habitualmente suele requerir el ingreso en unidades de Cuidados Intensivos para el descenso rápido de la PA con tratamiento por vía endovenosa y monitorización intensiva de la PA y la lesión del órgano diana.
- Reducir las cifras de la PA de forma gradual
- 20% en un periodo de 24 a 48 horas.
- Conseguir una presión hasta 100 a 105 mmhg
- Medicamentos. FUROSEMIDA vía intravenosa de 1 a 2 ampollas cada 30 min también se puede usar
- LABETANOL: Dosis de 20 mg (4 ml) cada 5 minutos hasta el control de las cifras tensionales o hasta haber administrado 100 mg
- NITROGLICERINA (NTG) (ampollas de 5 ml con 5 mg y de 10 ml con 50 mg). Cuando se administra por vía i.v. su inicio de acción es casi inmediato

URGENCIA

- Las emergencias hipertensivas se definen por la elevación aguda de la PA, acompañada de lesión aguda de uno o varios órganos diana
- Reducir las cifras de la PA de forma rápida
- 10% a 15% en un periodo de 30 a 60 minutos
- Conseguir una presión arterial hasta 110 mmhg
- Se trata con medicamentos por vía oral
- Ejemplo de medicamentos Captopril cada 12 hrs con una dosis de 25 mg
- De inicio rápido y acción gradual para descender la PAM en un 15-25% en minutos u horas.
- La elección del fármaco se basa en la sospecha diagnóstica, rapidez de acción, facilidad de administración y potenciales efectos secundarios



HIPERTENSIÓN



BIBLIOGRAFIA

- Jiménez Murillo L, Clemente Millán MJ, García Criado E, Montero Pérez FJ. Emergencia hipertensiva. En: Jiménez Murillo L, Montero Pérez F.J. Medicina de Urgencias y Emergencias. Guía Diagnóstica y Protocolos de Actuación (3º edición).
- Elsevier España. Madrid 2004: 205-207. 11. De Castro Valentín S, Alonso Alvite C, Rodríguez Martín F.; Crisis hipertensivas: urgencia y emergencia hipertensiva. En: Vázquez Lima MJ, Casal Codesido JR, editores; Guía de actuación en urgencias (3º edición) ; Ofelmaga. 2007: 115-118
- Moliner de la Puente J.R, Domínguez Sardiña M, González Paradela C, Castiñeira Pérez C, Cespo Sabarís J.J, Chayan Zas L, González Rey J, Pérez García M, Ríos Rey M.T, Rodríguez Fernández M. Guías para la consulta de Atención Primaria.Hipertensión arterial. 3ª edición. Casiterides SL. A Coruña 2008:47-62