

EPILEPSI

Definisi Diagnosa dan Penyebab Diagnosa:

- Epilepsi merupakan penyakit yang disebabkan oleh gangguan kelistrikan yang berlebihan pada otak
- Pada umumnya pasien dengan epilepsi memiliki gejala berupa;
 - a. Kejang (kelojotan)
 - b. Mulut berbuih
 - c. Mata melirik keatas
- Penyebab Diagnosa
Penyebab epilepsi pada pasien usia dibawah 25 tahun pada umumnya murni karena kelistrikan berebihan pada otak, yang disebabkan karena genetik dan tidak diketahui namun pada pasien dewasa bisa juga disebabkan karena trauma (benturan/cidera) pada kepala, stroke, tumor otak, atau penyebab lainnya

Rencana Asuhan :

Pasien dengan epilepsi akan dirawat oleh dokter spesialis saraf, pasien akan dilakukan pemeriksaan laboratorium dan radiologi (CT scan) untuk mengetahui penyebab epilepsi tersebut, kemudian pasien akan diberikan obat anti epilepsi secara rutin untuk mencegah terjadinya kejang berulang.

Risiko dan Komplikasi :

Pada pasien epilepsi harus rutin mengkonsumsi obat anti epilepsi untuk mencegah terjadinya kejang, kekambuhan kejang pada pasien epilepsi tidak dapat di prediksi, sehingga umumnya pasien dapat mengalami cidera pada tubuh, tersedak baik oleh makanan, minuman maupun air ludah pasien, hingga terjadi kerusakan otak permanen.

LOW BACK PAIN (LBP)

Definisi Diagnosa dan Penyebab Diagnosa:

- Low Back Pain atau nyeri punggung bawah merupakan kondisi saat muncul rasa nyeri atau perasaan tidak nyaman pada punggung bagian bawah, mulai dari punggung sampai lipatan bawah bokong.
- Pada umumnya pasien dengan LBP memiliki gejala berupa;
 - a. Rasa nyeri seperti tertusuk
 - b. Kesulitan untuk beraktivitas
 - c. Nyeri saat berdiri dan berjalan
- Penyebab Diagnosa
LBP sendiri dapat disebabkan oleh banyak faktor antara lain, cedera pada otot punggung (karena trauma dan atau membawa beban berat), peradangan pada sendi tulang belakang, kelainan bentuk tulang belakang.

Rencana Asuhan :

Pasien dengan LBP akan mendapatkan penanganan dari dokter spesialis saraf atau dokter spesialis tulang (orthopedic) untuk keluhan nyeri, dengan pemberian obat anti nyeri serta pemeriksaan radiologi untuk melihat keadaan tulang belakang, pasien juga mendapat edukasi tentang kegiatan yang harus dihindari.

Risiko dan Komplikasi :

Pada pasien LBP yang tidak mendapat penanganan yang sesuai dapat menyebabkan rasa nyeri berkepanjangan (kronis), kelainan bentuk tulang belakang, gangguan saraf pada tulang belakang

VERTIGO

Definisi Diagnosa dan Penyebab Diagnosa:

- Vertigo merupakan kondisi di mana seseorang mengalami pusing dan merasakan bahwa lingkungan atau benda-benda yang ada di sekitarnya bergerak, melayang, dan seolah-olah berputar.
- Pada umumnya pasien dengan vertigo memiliki gejala berupa;
 - a. Pusing berputar
 - b. Mual
 - c. Muntah
 - d. Telinga berdengung
 - e. Kehilangan keseimbangan
- Penyebab Diagnosa
Vertigo dapat disebabkan oleh berbagai macam factor, seperti; gangguan peredaran darah seperti stroke, migraine, tekanan darah rendah, kurang darah (anemia), gula darah rendah, epilepsi, tumor otak, trauma kepala, infeksi

Rencana Asuhan :

Pasien dengan vertigo mendapatkan obat-obatan untuk mengurangi gejala vertigo, dilakukan pemeriksaan laboratorium dan radiologi untuk mengetahui penyebab vertigo, istirahat atau *bedrest*.

Risiko dan Komplikasi :

Pada pasien dengan vertigo yang tidak mendapatkan penanganan sesuai dapat menyebabkan gangguan aktivitas sehari-hari, gangguan saraf hingga kerusakan otak, gangguan pendengaran, penurunan kesadaran hingga koma.