### TIẾP CẬN NGƯỜI BỆNH CHÓNG MẶT

HỆ THẦN KINH

Học phần tốt nghiệp BS Y đa khoa
UMP

## Thăng bằng: phối hợp nhiều hệ

thống

Cơ quan tiền đình (PVS)

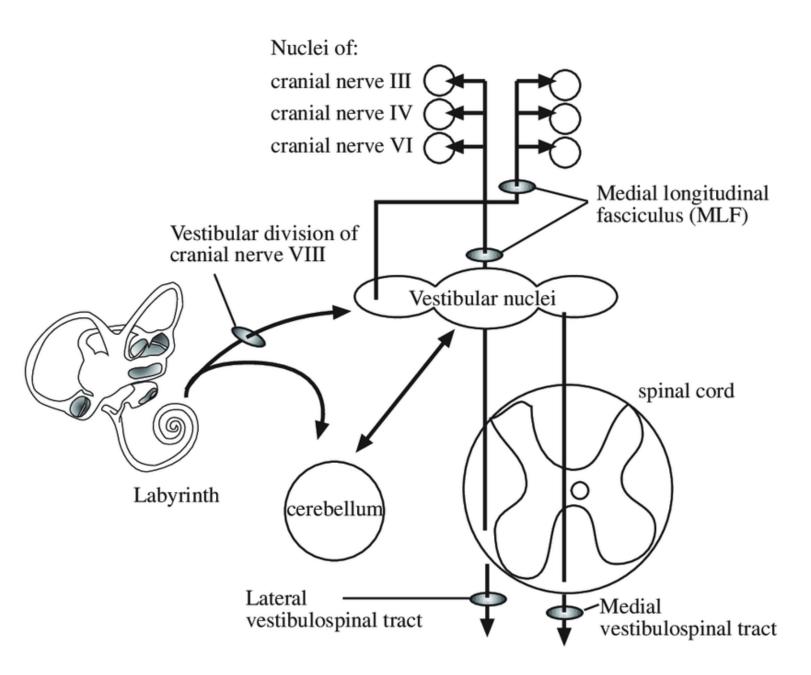
 Thông tin về tư thế đầu và chuyển động đầu



Thông tin về vị trí
 và chuyển động
 của cơ thể trong
 môi trường xung
 quanh

- ▶Hệ thống cảm giác bản thể, cảm giác tư thế
  - Thông tin về vị trí và chuyển động các phần cơ thể

TS. BS TRẦN THANH HÙNG



#### Có phải chóng mặt tiền đình?

- Choáng váng, xây xẩm, lâng lâng:
  - Choáng váng tiền ngất
  - Choáng váng tâm lý tâm thần
  - > Choáng váng do thuốc
- Rối loạn thăng bằng
  - Cảm giác không vững, dễ nghiêng ngả, té ngã
  - Không liên quan đến 1 tư thế đầu đặc biệt nào
- Chóng mặt thật sự = chóng mặt tiền đình
  - Ao giác chuyển động xoay, đôi khi là chuyển động thẳng, nghiêng người.



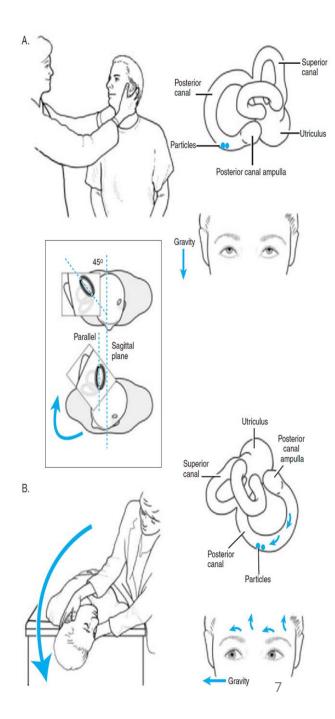
	Chóng mặt tiền đình ngoại biên	Chóng mặt tiền đình trung ương			
Đặc điểm chóng mặt	Thường không liên tục, ngắn, nặng nề	Thường liên tục, nhẹ			
Đặc điểm của Nystagmus	Úc chế khi nhìn cố định Một hướng Thời gian tiềm 2-20 giây trước khi nystagmus bắt đầu Ngang xoay Kéo dài < 1 phút Biến mất khi lặp lại	Không ức chế khi nhìn cố định Có thể đổi hướng Không tiềm thời Có thể dọc hoặc xoay đơn thuần Kéo dài > 1 phút Không biến mất khi lặp lại			
Mất thăng bằng	Nhẹ đến trung bình	Nặng			
Buồn nôn và nôn ói	Nặng	Thay đổi, có thể nhẹ			
Mất thính lực	Có thể xảy ra trong bệnh Meniere	Có thể xảy ra trong bệnh nhồi máu mê đạo hoặc cầu não			
Triệu chứng và dấu hiệu TKTW (đau đầu, dysarthria, nhìn đôi, thất điều, liệt dây TK sọ)	Hiếm có	Thường gặp			
Người bệnh bị tổn thương ngoại biên thường có thể đi lại, trong khi những người tổn thương trung ương có thể rất khó khăn.  TS. BS TRẦN THANH HÙNG  5					

# Các nguyên nhân chóng mặt tiền đình ngoại biên

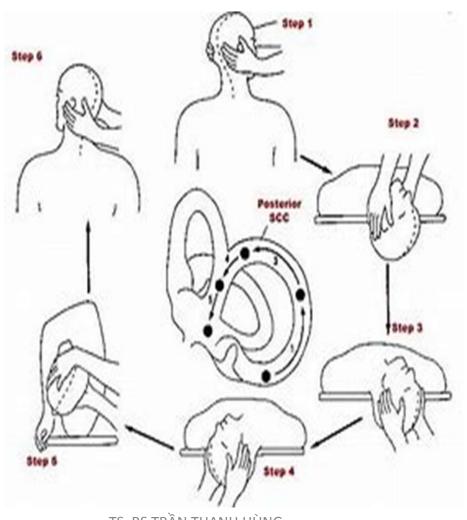
	Khởi phát	Thời khoảng	Triệu chứng đi kèm	Thực thể
BPPV	Những đợt kích gợi liên quan tư thế	< 1 phút	Buồn nôn, hỏi về tiền sử chấn thương	Kích khởi nystagmus liên quan tư thế
Viêm TK tiền đình/ Viêm mê đạo	Từng đợt đơn độc kéo dài	Nhiều ngày	Buồn nôn, mất thăng bằng	Nystagmus ngoại biên, mất thăng bằng
Bệnh Meniere	Có thể kích khởi bởi thức ăn nhiều muối	Nhiều giờ	Giảm thính lực, đầy tai, ù tai một bên, buồn nôn	Giảm thính lực tần số thấp một bên
Kịch phát tiền đình (Vestibular paroxysmia)	Khởi phát đột ngột, tự phát hoặc kích khởi liên quan tư thế	Vài giây	Ù tai, giảm thính lực	Bình thường

### Nghiệm Pháp Dix-Hallpike





### Nghiệm pháp Epley



TS. BS TRẦN THANH HÙNG