



XÁC ĐỊNH VỊ TRÍ TIM NHANH TRÊN THẮT

Pham Nhu Hung, MD, PhD, FACC, FHRS, FAsCC
Consultant of Cardiology and Electrophysiology
Vietnam National Heart Institute.

3 CÂU HỎI TRẢ LỜI TRƯỚC CƠN TIM NHANH

- Rộng hay hẹp?
- Nhịp đều hay không đều?
- Sóng P ở đâu?

CƠ TIM NHANH

Cơ tim nhanh

1. Tim nhanh xoang.
2. Rung nhĩ
3. Cuồng nhĩ
4. Tim nhanh nhĩ
5. Tim nhanh vòng vào lại nút nhĩ thất
6. Tim nhanh vòng vào lại nhĩ thất.
7. Tim nhanh bộ nối

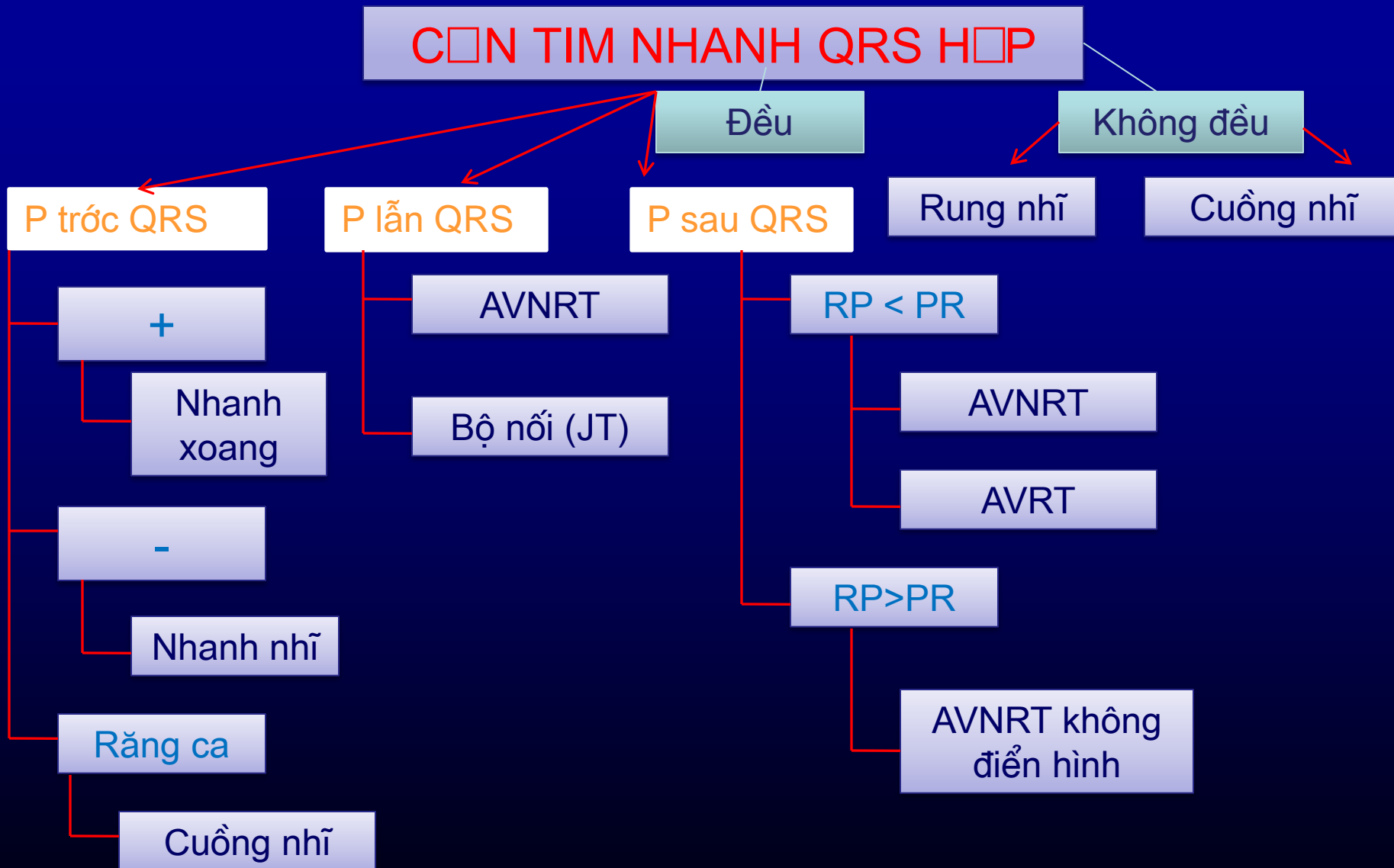
1. Tim nhanh thất
2. Tim nhanh thất đa hình
3. Rung thất.
4. Xoắn đỉnh.

90%

Tim nhanh phức tạp QRS hẹp

Tim nhanh phức tạp QRS rộng

LỢC ĐỒ CHẨN ĐOÁN CƠN TIM NHANH QRS HẸP



- Tim nhanh xoang
- Có luân phiên điện học
- Điện thế thấp trên các chuyển đạo.

ÉP TIM

Trường hợp 1



Sóng P âm ở chuyển đạo phía sau
Sóng P âm ở chuyển đạo D1.

TIM NHANH NHÍ
VÙNG THẤP

Trường hợp 2

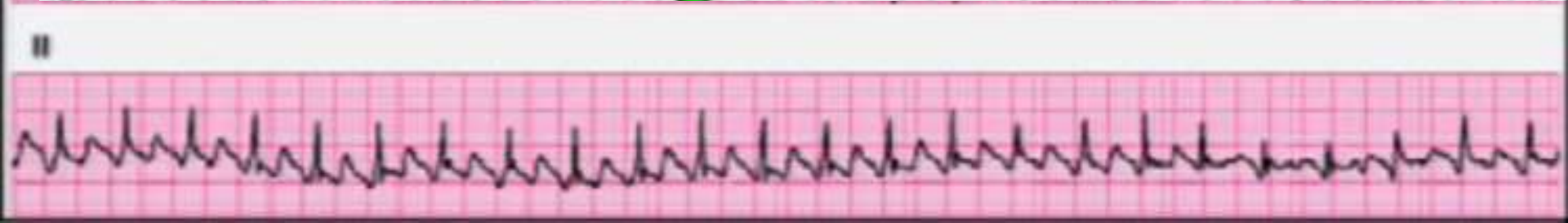
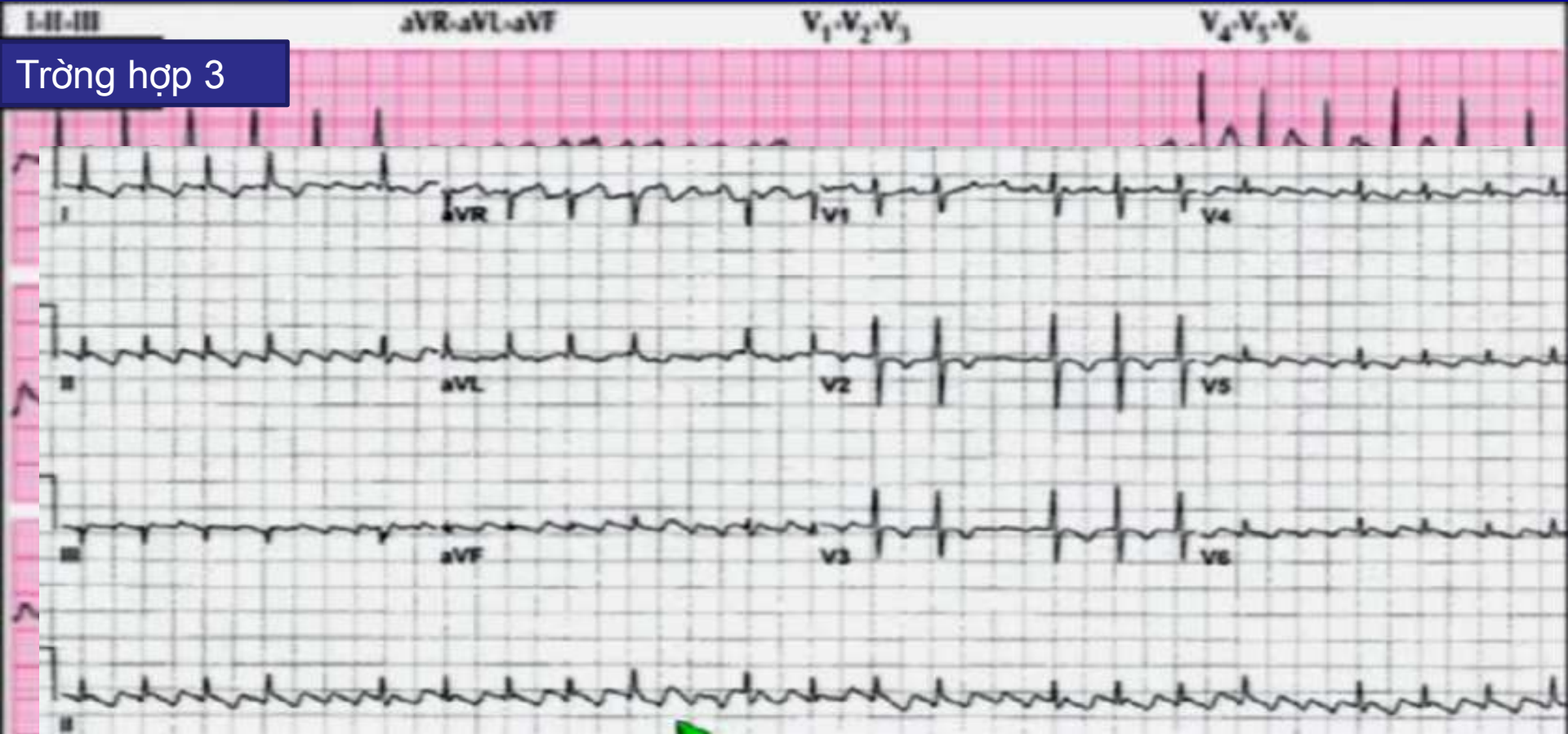


Hình răng ca.

Tần số nhĩ ở bội số 150 chu kỳ/phút.

Có biến đổi tần số

CUỒNG NHĨ

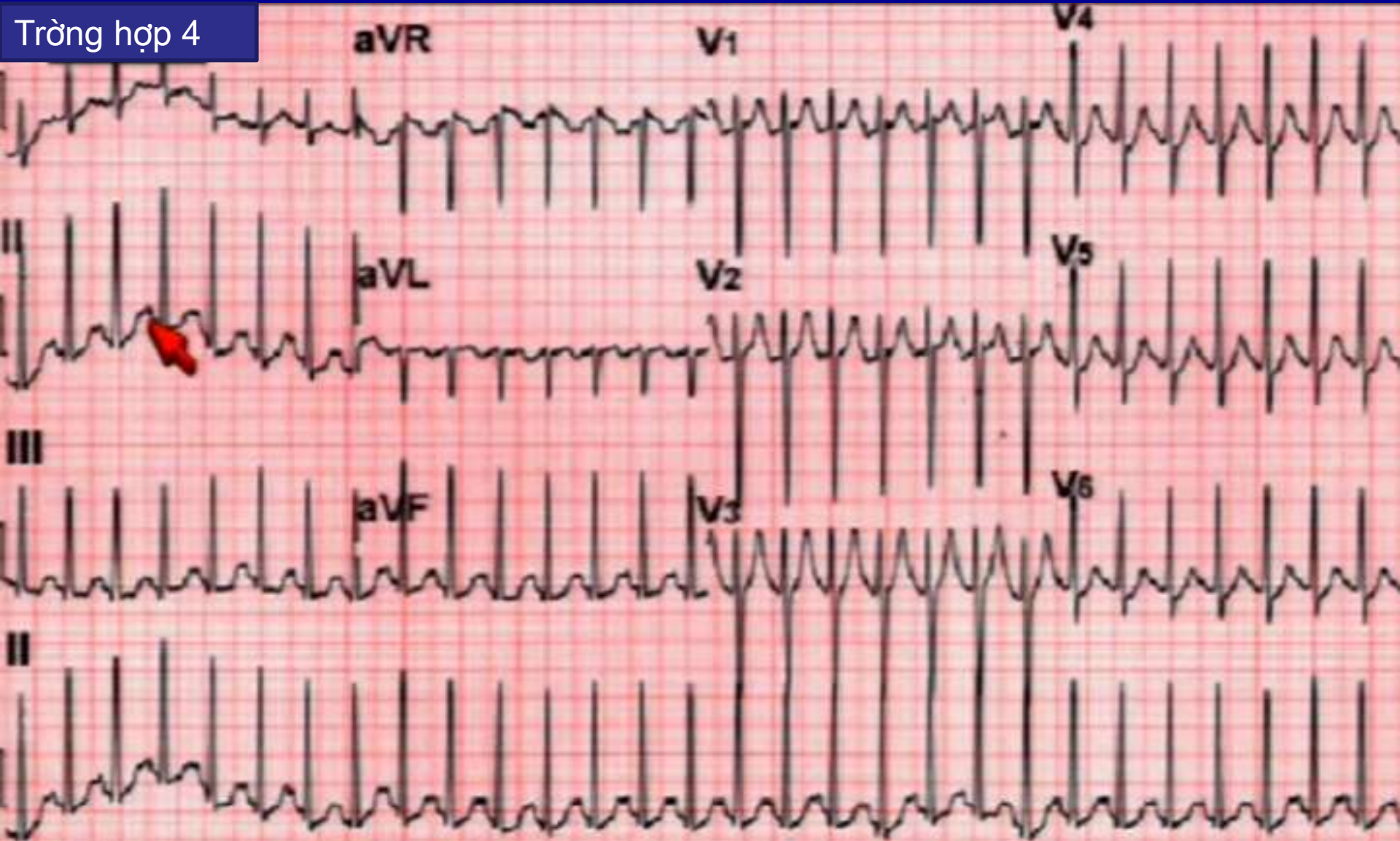


NGHIỆM PHÁP XOANG CẢNH



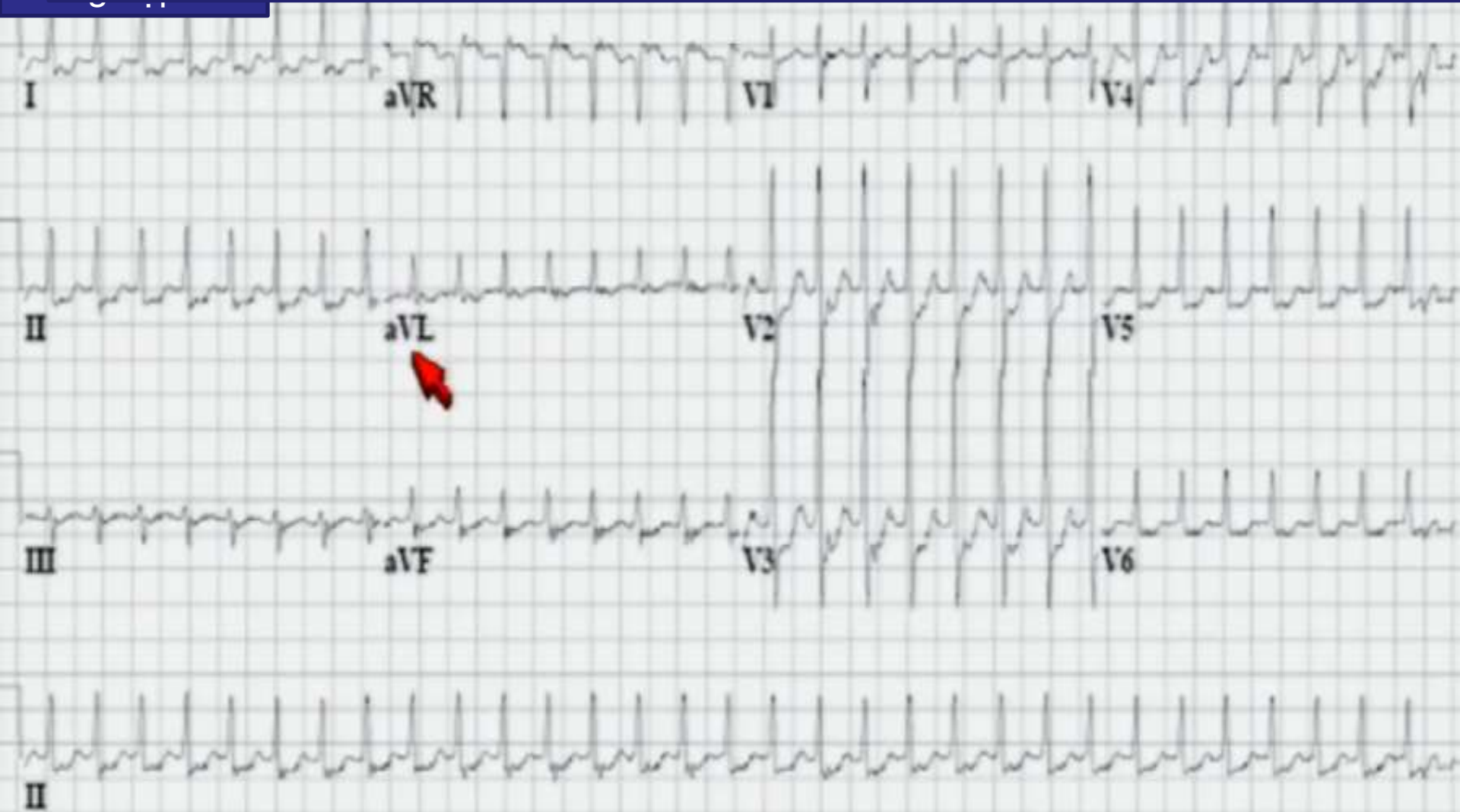
- Tim nhanh trên thất: “ Không hoặc tất cả”.
- Cường nhĩ: Tăng mức độ blocc.
- Nhanh xoang: nhịp tim chậm xuống

Trường hợp 4



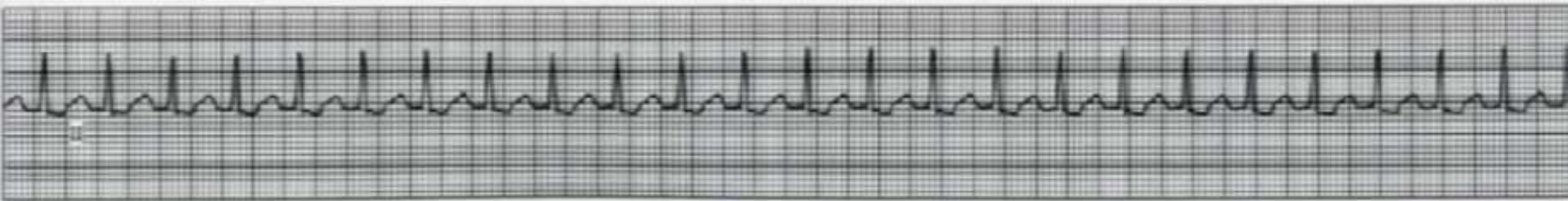
- Tim nhanh QRS hẹp, đều
- Sóng P âm ở các chuyển đạo.
- Khoảng RP < PR.
- Khoảng RP < 80 ms

AVNRT ĐIỂN HÌNH



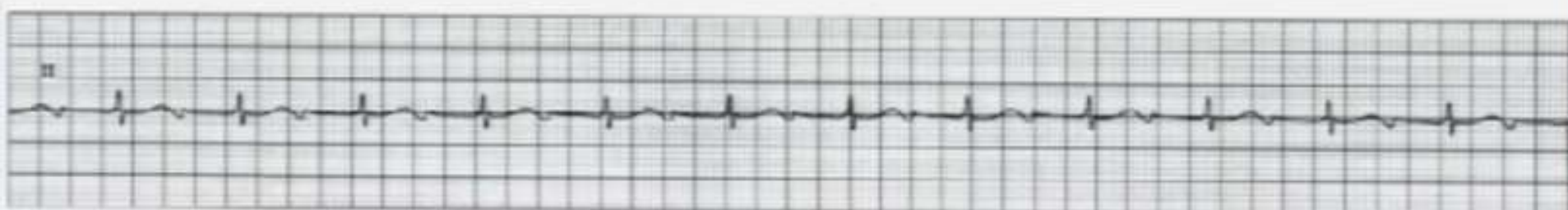
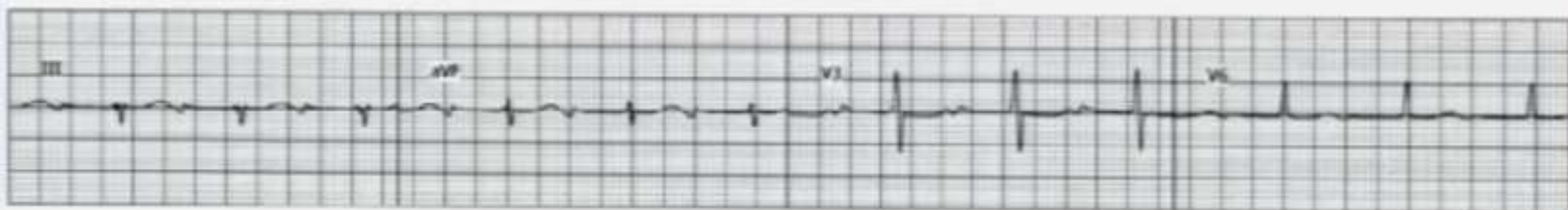
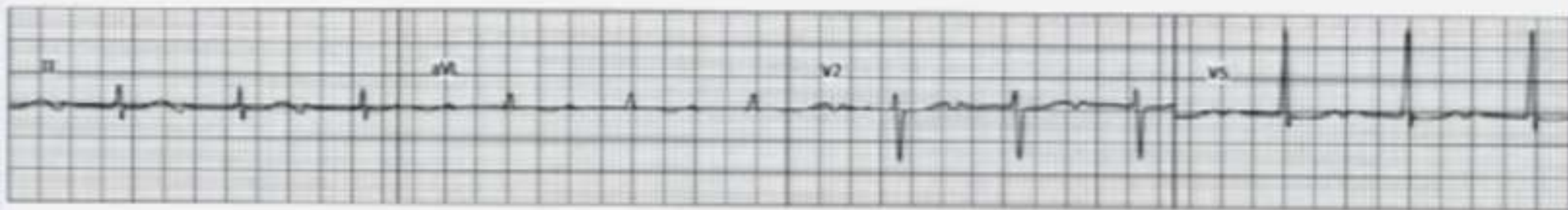
- Tim nhanh QRS hẹp, đều.
- Sóng P âm ngược chiều.
- Khoảng RP < PR
- Khoảng RP > 80 ms

AVRT



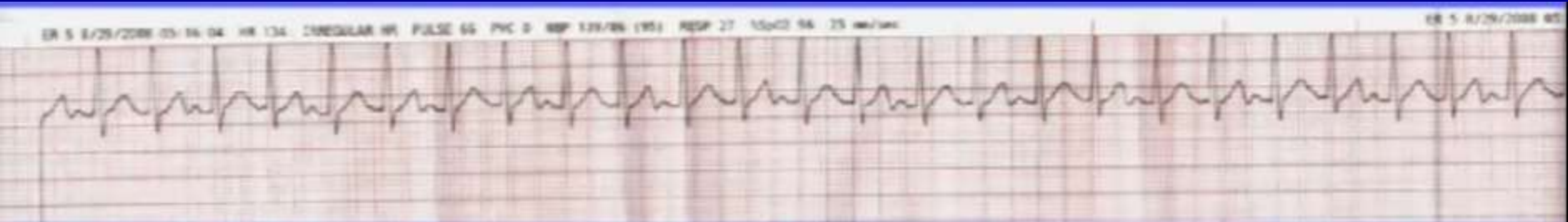
CHẨN ĐOÁN TIM NHANH VỚI QRS HẸP

Trường hợp 7



CHẨN ĐOÁN TIM NHANH VỚI QRS HẸP

Trường hợp 8

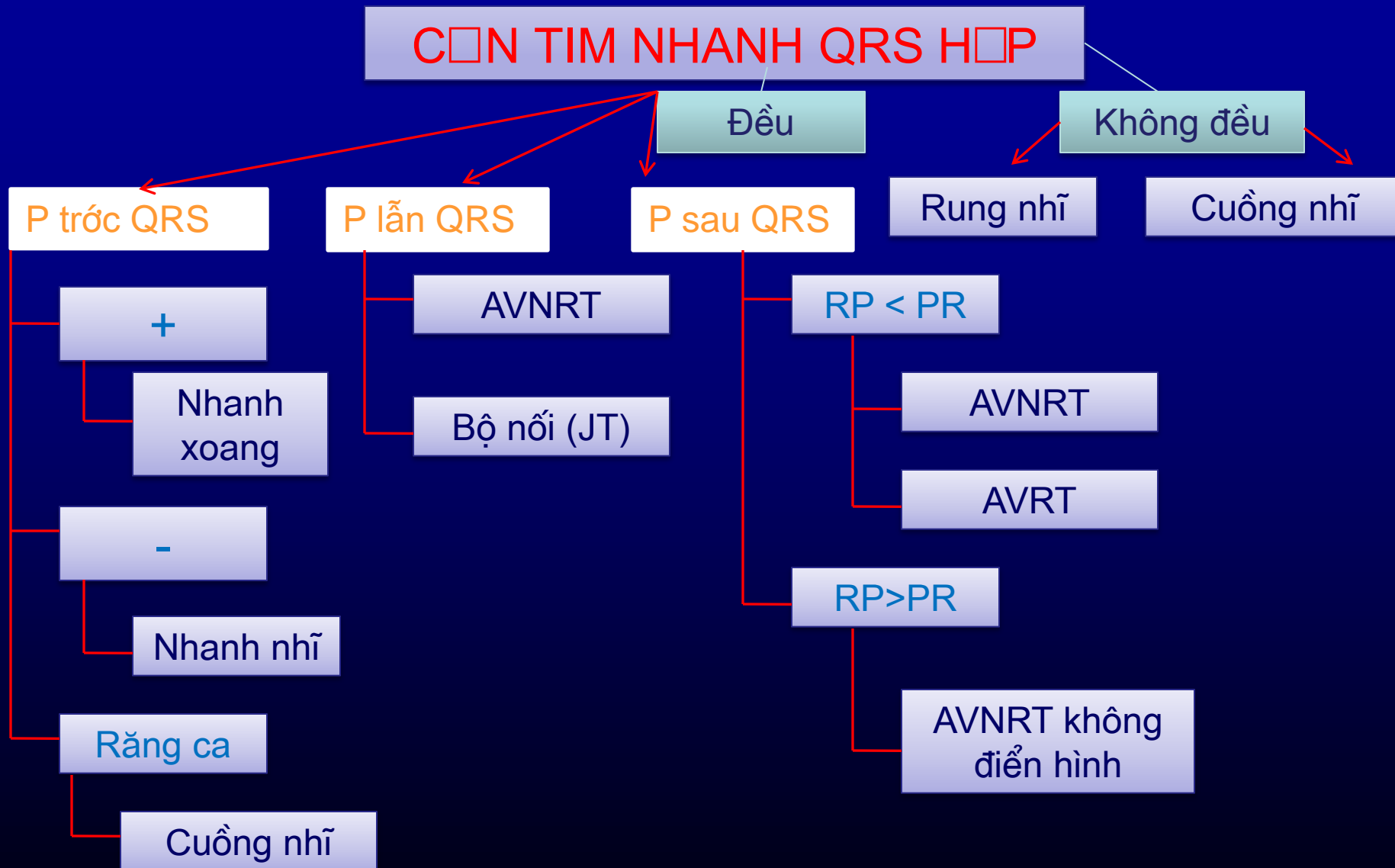


AVNRT
điển hình

AVNRT không
điển hình



LỢC ĐỒ CHẨN ĐOÁN CƠN TIM NHANH QRS HẸP



XIN CẢM ƠN SỰ CHỦ Ý

Pham Nhu Hung MD, PhD, FACC,
FHRS, FAsCC
Vietnam National Heart Institute
phamnhuhung@hotmail.com
Tel:0913225648

