

**CHƯƠNG TRÌNH**  
**LỚP RỐI LOẠN NHỊP LÂM SÀNG**  
**04/09/2017 – 27/10/2017**

❖ **MỤC TIÊU HỌC TẬP**

- Chẩn đoán và điều trị được các rối loạn nhịp tim thường gặp.
- Phân tích được Holter ECG 24h
- Nắm vững chỉ định, chống chỉ định, liều dùng các nhóm thuốc chống loạn nhịp.
- Điều trị cắt cơn và phòng ngừa các cơn nhịp nhanh kịch phát trên thất.
- Xử trí cấp cứu và dự phòng các rối loạn nhịp thất.
- Điều trị rung nhĩ (kháng đông, kiểm soát nhịp, kiểm soát tần số).
- Biết cách sử dụng máy sốc điện.
- Thực hiện được thao tác đặt máy tạo nhịp tạm thời.
- Biết được vai trò của thăm dò điện sinh lý tim.
- Biết được vai trò của cắt đốt qua catheter trong điều trị rối loạn nhịp.
- Nắm vững các chỉ định đặt máy tạo nhịp tim, máy khử rung tim.

❖ **LÝ THUYẾT:** 2 tiết / bài

1. Cơ chế điện sinh lý rối loạn nhịp tim (GS. Đặng Vạn Phước)
2. Đại cương các nhóm thuốc chống loạn nhịp (GS. Đặng Vạn Phước)
3. Hội chứng W-P-W và các rối loạn nhịp liên quan (PGS TS BS. Trương Quang Bình)
4. Nhịp nhanh trên thất: chẩn đoán và điều trị nội khoa (PGS TS BS. Châu Ngọc Hoa)
5. Kiểm soát nhịp trong rung nhĩ (TS BS. Hoàng Văn Sỹ)
6. Kiểm soát tần số trong rung nhĩ (BS CK1. Bùi Thế Dũng)
7. Sử dụng thuốc kháng đông trong rung nhĩ (ThS BS. Lê Hoài Nam)
8. Chẩn đoán phân biệt nhịp nhanh có phức bộ QRS rộng (PGS TS BS. Châu Ngọc Hoa)
9. Chẩn đoán và xử trí cấp cứu các rối loạn nhịp chậm (GS. Đặng Vạn Phước)
10. Các rối loạn nhịp liên quan di truyền thường gặp (BS CK1. Hồ Hữu Phước)
11. Thăm dò điện sinh lý tim trong chẩn đoán rối loạn nhịp tim (BS CK1. Lương Cao Sơn)
12. Cắt đốt qua catheter điều trị rối loạn nhịp tim (BS CK1. Lương Cao Sơn)
13. Điều trị ngoại tâm thu thất và nhịp nhanh thất (TS BS. Hoàng Văn Sỹ)
14. Các rối loạn nhịp thường gặp trong hội chứng vành cấp (ThS BS. Trần Hòa)
15. Cấp cứu ngưng tim và sử dụng máy sốc điện (BS CK1. Vũ Hoàng Vũ)
16. Chỉ định đặt máy tạo nhịp tim và máy khử rung tim (BS CK1. Hồ Hữu Phước)
17. Theo dõi và điều chỉnh máy tạo nhịp tim vĩnh viễn (BS CK1. Lương Cao Sơn)

❖ **THỰC HÀNH**

1. Tham gia phân tích ECG và xử trí các rối loạn nhịp tại Khoa Nội Tim mạch
2. Tham gia phân tích Holter ECG 24 giờ
3. Tham gia đặt máy tạo nhịp tạm thời
4. Thực tập đặt máy tạo nhịp vĩnh viễn trên mô hình
5. Kiến tập đặt máy tạo nhịp vĩnh viễn
6. Kiến tập thăm dò điện sinh lý tim
7. Kiến tập cắt đốt điều trị rối loạn nhịp tim