

## КУРСОВЕ ЗА ЕКСПЕРТНО НИВО ПО ЕХОКАРДИОГРАФИЯ

### Модул IV

30 ноември – 1 декември 2013 г.  
София Принцес Хотел, гр. София

## Основни теми

### Модул IV

Как да интегрираме новите ехоКГ технологии в една натоварена ехоКГ лаборатория – 3DE, speckle tracking, стрес – ехоКГ. Клинично приложение на ехоКГ и новите ехоКГ методики

- Strain / Strain rate imaging- физични принципи и клинично приложение.
- Speckle tracking, ротационни показатели на ЛК. Клинично приложение
- Стрес ехоКГ – диагностична и прогностична стойност, ролята на контрастната ехоКТ при стрес.
- Оценка на жизненост на миокарда- фармакологичен стрес тест, контраст.
- 3DE – как и кога има приложение?
- Оценка на дисинхрония – какво ново през 2013?
- ЕхоКГ при напреднала СН
- Предсърдно мъждене – роля на ехоКГ при кардиоверсия , РФКА на белодр. вени и оценка на ЛП функция.
- Тумори и сърце: значение на ХТ и радиотерапията
- Ехо КГ при системни заболявания – ЛЕ, васкулити и др.
- ЕхоКГ и бременност