



## **Дни на ехокардиографията - София 2018**

### **Echocardiography Days - Sofia 2018**

*Основна тема: Диастология*

*Main topic: Diastology*

**23 - 24 March 2018, Hilton Hotel, Sofia**

*Под егидата на г-жа Йорданка Фандъкова, кмет на град София*

*Under the auspices of Mrs. Yordanka Fandakova, Mayor of Sofia*

# **ПРОГРАМА/ PROGRAM**



Петък, 23 март 2018 г./ Friday, 23<sup>rd</sup> March, 2018

**14:00 - 16:00 Регистрация/ Registration**

*Зала Мусала/ Musala Hall*

**16:00 - 18:00 Сесия I/ Session I**

**Епидемиология, патофизиология и основи на диастологията  
Epidemiology, pathophysiology and basic diastology**

Модератори: Т. Донова, К. Христова

Chairpersons: T. Donova, K. Hristova

16:00 - 16:20 Епидемиология и естествена история на диастолната функция

К. Христова /София/

Epidemiology and natural history of diastolic function

K. Hristova /Sofia/

16:20 - 16:40 Патофизиология на диастолната дисфункция

Р. Иванова /София/

Pathophysiology of diastolic dysfunction

R. Ivanova /Sofia/

16:40 - 17:10 Основи на диастологията: кои параметри използваме в клиничната практика

А. Носиков /София/

Basic diastology: which parameters do we use and report in clinical practice

A. Nossikof /Sofia/

17:10 - 17:30 Практически подход при оценка на диастолната функция: ограничения и неочаквани трудности

Р. Шабани /София/

Practical approach to diastolic function: limitations and pitfalls

R. Shabani /Sofia/

17:30 - 18:00 Оценка на наляганията на левокамерно пълнене с Doppler ехокардиография.

От какъв допълнителен параметър се нуждаем?

Estimating LV filling pressure with Doppler. What additional parameter we need?

O. Smiseth /Norway/

18:00 - 18:30 **Официално откриване**

**Opening Ceremony**

**18:30 - 19:30 Симпозиум на фирма Shire/ Symposium of**



Болест на Фабри

К. Христова /София/

Fabri disease

K. Hristova /Sofia/

Болест на Фабри – методи за оценка от гледна точка на кардиолога

Св. Цонев

Fabri disease – evaluation methods from cardiologist's point of view

Sv. Tsonev /Sofia/

**19:30 Коктейл/ Reception**

*Централно фоайе/ Central lobby*

**Събота, 24 Март 2018 г./ Saturday, 24<sup>th</sup> March, 2018**

*Зала Мусала/ Musala Hall*

- 09:00 - 10:30 Сесия II/ Session II**  
**Приложение на препоръките на ASE /EACVI за оценка на диастолната функция**  
**Application of ASE/ EACVI guidelines to assess diastolic function and filling pressure**  
Модератори: В. Йотова, В. Минчева  
Chairpersons: V. Yotova, V. Mincheva
- 09:00 - 09:20 Иновативни техники: Ръководство на ASE/EACVI за оценка на диастолната функция  
State of the Art: ASE/EACVI guidelines for diastolic function  
O. Smiseth /Norway/
- 09:20 - 09:40 Нови ехокардиографски методи за неинвазивна оценка на диастолната функция  
New echocardiographic imaging modalities for noninvasive assessment of diastolic function  
JU Voigt /Belgium/
- 09:40 - 10:10 Диастолна функция и предсърдно мъждене/ Diastolic function and AF  
V.M. Parato /Italy/
- 10:10 - 10:30 Междукамерна механична дисинхрония и дисперсия  
Interventricular mechanical dissinchrony and dispersion  
JU Voigt /Belgium/
- 10:30 - 11:00 Кафе - пауза и посещение на изложбата**  
**Coffee break and visit to the exhibition**  
*Централно фоайе/ Central lobby*
- 11:00 - 12:00 Практическа сесия с Prof. JU Voigt /с подкрепата на GE/**  
**Hands-on session by GE with Prof. JU Voigt**
- 12:00 - 13:30 Сесия III/ Session III**  
**Клинични подходи за оценка на диастолна дисфункция при заболявания**  
**Clinical approaches to diseases with diastolic dysfunction**  
Модератори: Я. Симова, Р. Иванова  
Chairpersons: I. Simova, R. Ivanova
- 12:00 - 12:20 Диастолна функция и болести на аортата и митралната клапа  
Diastolic function and aortic and mitral valve disease  
O. Smiseth /Norway/
- 12:20 - 12:35 Диастолна функция и хипертрофична кардиомиопатия  
М. Господинова /София/  
Diastolic function and hypertrophic CMP  
M. Gospodinova /Sofia/
- 12:35 - 12:50 Оценка на левокамерно пълнене при първична белодробна хипертония  
Св. Цонев /София/  
Assessment of LV filling pressure in primary pulmonary hypertension  
Sv. Tsonev /Sofia/
- 12:50 - 13:05 Диастолна функция и исхемична коронарна болест  
Diastolic Function and CAD  
V.M. Parato /Italy/
- 13:05 - 13:20 Диастолна функция при перикардни заболявания – констрикция с /у рестрикция  
Е. Кинова /София/  
Diastolic function in pericardial diseases - Constriction vs Restriction  
E. Kinova /Sofia/

- 13:20 - 13:35 Диастолна функция и артериална хипертония  
В. Минчева /София/  
Diastolic function and arterial hypertension  
V. Mincheva /Sofia/
- 13:35 - 14:30 Обяд/ Lunch**
- 14:30 - 16:00 Сесия IV/ Session IV**  
**Диастолна функция в детската възраст и ВСП**  
**Diastolic function in childhood and Congenital heart disease**  
Модератори: П. Кратунков, Р. Маринов  
Chairpersons: P. Kratunkov, R. Marinov
- 14:30 - 14:50 Еволюция на диастолната функция от фетус до възрастни  
Р. Маринов /София/  
Maturation of diastolic function from fetus to adults  
R. Marinov /Sofia/
- 14:50 - 15:10 Оценката на диастолната функция при ВСП  
Application of diastolic function assessment in CHD  
W. Li /UK/
- 15:10 - 15:30 Диастолна функция при вродени пороци вдясно  
П. Кратунков /София/  
Diastolic function on right heart CHD  
P. Kratunkov /Sofia/
- 15:30 - 15:50 Диастолна функция при еднокамерно сърце  
Diastolic function in single ventricle heart diseases  
W. LI /UK/
- 15:50 - 16:10 Диастолна функция и бременност  
Т. Донова /София/  
Diastolic function and pregnancy  
T. Donova /Sofia/
- 16:10 - 16:30 Кафе - пауза и посещение на изложбата**  
**Coffee break and visit to the exhibition**  
*Централно фоайе/ Central lobby*
- 16:30 - 18:00 Сесия V/ Session V**  
**Приложение на нови ехокардиографски методики и мултимодалното**  
**изобразяване в диастологията**  
**Advance echocardiography and multimodality imaging in diastology**  
Модератори: Я. Симова, К. Христова  
Chairpersons: I. Simova, K. Hristova
- 16:30 - 16:50 Диастолна стрес ехокардиография  
Я. Симова /София/  
Diastolic stress test echocardiography  
I. Simova /Sofia/
- 16:50 - 17:10 Оценка на диастолната функция с ЯМР и нуклеарни техники  
Св. Цонев /София/  
Cardiac MRI and nuclear techniques in diastolic function assessment  
Sv. Tsonev /Sofia/
- 17:10 - 17:30 Оценка на диастолната функция в катетеризационната лаборатория  
Д. Василев /София/  
Assessment of diastolic function in the cat lab  
D. Vasilev /Sofia/

17:30 - 17:50 Компютърна томографска оценка на диастолната функция на сърцето  
М. Недевска /София/  
Cardiac CT and diastolic function  
M. Nedevska /Sofia/

17:50 - 18:20 **Симпозиум на фирма Mylan/ Symposium of**  
**Диастолната дисфункция като терапевтична цел**  
К. Христова /София/  
Targeting diastolic dysfunction as therapy  
K. Hristova /Sofia/



18:20 - 19:45 **Вечеря/ Dinner**

19:45 - 22:00 **Candle light echo session с презентация на клинични случаи,**  
**спонсорирана от Sopharma и Egis и образователен грант от**  
**Gedeon Richter**  
**Candle light echo session presentation of clinical cases,**  
**sponsored by Sopharma and Egis with education grant from**  
**Gedeon Richter**  
*Зала Мусала/ Musala Hall*



19:30 - 19:50 **Диастология в пренаталната диагностика**  
**Diastology in prenatal diagnosis**  
**К. Чачева/ K. Chacheva**

- 19:50-20:00 1. Клиничен случай МВР болница, София  
Clinical case Medical Institute of Ministry of Interior, Sofia
- 20:00-20:10 2. Клиничен случай УМБАЛ Царица Йоанна, София  
Clinical case University Hospital Tsaritsa Yoanna, Sofia
- 20:10-20:20 3. Клиничен случай УМБАЛ Царица Йоанна, София  
Clinical case University Hospital Tsaritsa Yoanna, Sofia
- 20:20-20:30 4. Клиничен случай УМБАЛ Плевен  
Clinical case University Hospital, Pleven
- 20:30-20:40 5. Клиничен случай УМБАЛ Царица Йоанна  
Clinical case University Hospital Tsaritsa Yoanna, Sofia
- 20:40-20:50 6. Клиничен случай УМБАЛ Св. Марина, Варна  
Clinical case University Hospital Saint Marina, Varna
- 20:50-21:00 7. Клиничен случай Сити клиник, София  
Clinical case City Clinic, Sofia
- 21:00-21:10 8. Клиничен случай Сити клиник, София  
Clinical case City Clinic, Sofia
- 21:10-21:20 9. Клиничен случай Сити клиник, София  
Clinical case City Clinic, Sofia
- 21:20-21:30 10. Клиничен случай Окръжна болница „Св. Анна“, София  
Clinical case University Hospital Saint Anna, Sofia
- 21:30-21:40 11. Клиничен случай УБ Лозенец, София  
Clinical case University Hospital Lozenetz, Sofia
- 21:40-21:50 12. Клиничен случай Сити клиник, София  
Clinical case City Clinic, Sofia
- 21:50-22:00 13. Клиничен случай УМБАЛ Св. Марина, Варна  
Clinical case University Hospital Saint Marina, Varna
- 22:00-22:10 14. Клиничен случай МВР болница, София  
Clinical case Medical Institute of Ministry of Interior, Sofia

22:10 **Връчване на награди и закриване/ Awards and closing**