

VARNA  
ECHOВАРНА  
ЕХОX  
-ТАЮБИЛЕЙНА  
КОНФЕРЕНЦИЯ15-17 октомври  
2021хотел Интернационал  
к.к. Златни пясъци, ВарнаСдружение на  
специалисти по  
ехокардиография -  
Варна-ЕхоФондация по  
неинвазивна  
образна диагностика  
в кардиологиятаБългарска Асоциация по  
НЕИНВАЗИВНА ОБРАЗНА  
ДИАГНОСТИКАCongress  
Management &  
Events Ltd.

## ПРЕДВАРИТЕЛНА ПРОГРАМА/ PRELIMINARY PROGRAMME



### Какво ново в образната диагностика на ССЗ през 2021? What is new in the imaging diagnostics in CVD in 2021?

**Петък, 15 октомври 2021 г.**  
**Friday, 15 October 2021**

<b>9:00-14:00</b>	<b><i>Регистрация</i></b> <b><i>Registration</i></b>
<b>14:00-14:20</b>	<b><i>Откриване на конференцията</i></b> <b><i>Official opening of the conference</i></b>
<b>14:20-15:30</b>	<b>Сесия I: Левокамерна систолна и диастолна функция – част I</b> <b>Session I: Left ventricular systolic and diastolic function – part I</b>
14:20-14:40	ЛК изтласкна фракция – минало, настояще и бъдеще А. Фрейзър (Великобритания) LV ejection fraction - past, present, and future A. Fraser (UK)
14:40-15:00	Високо честотна ехокардиография и оценка на миокардната нееластичност: нов и обещаващ метод за оценка на диастолните свойства на миокардна Й-У. Войт (Белгия) High frame rate imaging and myocardial stiffness assessment by echocardiography: a new and promising way to assess diastolic properties of the heart J-U. Voigt (Belgium)
15:00-15:20	Роля на образната диагностика при СН в светлината на последните препоръки на ЕДК 2021 С. Карери (Италия) The role of cardiac imaging in HF in the light of the last ESC guidelines 2021 S. Carerj (Italy)
15:20-15:30	Дискусия Discussion
<b>15:30-16:00</b>	<b><i>Кафе – пауза</i></b> <b><i>Coffee break</i></b>

- 16:00-16:30 Сателитен симпозиум Стада  
Satellite symposium Stada 
- 16:30-17:20 Сесия II: COVID-19 и образна диагностика**  
**Session II: COVID-19 and imaging diagnostics**
- 16:30-16:50 Белодробни промени при COVID 19 и роля на образната диагностика  
Г. Кирова  
Pulmonary alterations in COVID 19 and the role of imaging diagnostics  
G. Kirova (Bulgaria)
- 16:50-17:10 Сърдечни промени при COVID 19  
ТВА  
Heart changes in COVID 19  
ТВА
- 17:10-17:20 Дискусия  
Discussion
- 17:20-17:50 Сателитен симпозиум Мерк България   
Satellite symposium Merck
- 17:50-18:35 Сателитен симпозиум Teva   
Satellite symposium Teva
- 18:35-19:20 Сателитен Симпозиум Pfizer   
Satellite symposium Pfizer
- 19:30 Наздравица за „Добре дошли“**  
**Welcome drink**

**Събота, 16 октомври 2021 г.**  
**Saturday, 16 October 2021**

- 08:30-09:40 Сесия III: Левокамерна систолна и диастолна функция – част II**  
**С подкрепата на Полфарма**  
**Session III: Left ventricular systolic and diastolic function – part II**  
**Supported by Polpharma** 
- 08:30-08:50 Оценка на систолна функция на ЛК – роля на деформационни техники  
К. Христова  
Assessment of LV systolic function – role of deformation techniques  
K. Hristova (Bulgaria)
- 08:50-09:10 Стресехокардиография – нов протокол за оценка  
Я. Симова  
Stress echocardiography – new protocol for evaluation  
I. Simova (Bulgaria)
- 09:10-09:30 Как физическата активност променя функцията на дясна камера?  
Ч. Ерол (Турция)  
How exercise changes right ventricular function?  
C. Erol (Turkey)
- 09:30-09:40 Дискусия  
Discussion
- 09:40-10:25 Сателитен симпозиум Бьорингер Ингелхайм   
Satellite symposium Boehringer Ingelheim
- 10:25-10:55 Кафе-пауза**  
**Coffee break**

10:55-12:25	<b>Сесия IV: Клапни заболявания</b> <b>Session IV: Valvular diseases</b>	
10:55-11:15	Трикуспидална клапа – трудната клапа <i>Н. Златарева</i> Tricuspid valve – the difficult valve <i>N. Zlatareva (Bulgaria)</i>	
11:15-11:35	Оценка на болни с аортна стеноза, подходящи за TAVI <i>И. Петров</i> Assessment of patients with Aortic stenosis for TAVI <i>I. Petrov (Bulgaria)</i>	
11:35-11:55	Роля на ехокардиографията при подбор на пациенти за интервенция на митрална или трикуспидална клапи <i>Ф. Пинто (Португалия)</i> The role of echocardiography in selecting patients for mitral or tricuspid interventions <i>F. Pinto (Portugal)</i>	
11:55-12:15	Клинични случаи – митрална, аортна и трикуспидална клапа <i>Цв. Кътова</i> <i>А. Фрейзър</i> Clinical cases – mitral, aortic, and tricuspid valves <i>Tz. Katova (Bulgaria)</i> <i>A. Fraser (UK)</i>	
12:15-12:25	Дискусия Discussion	
12:25-13:10	Сателитен симпозиум Berlin-Chemie/A. Menarini Satellite Symposium Berlin-Chemie/A. Menarini	
<b>13:10-14:30</b>	<b>Обяд</b> <b>Lunch</b>	
14:30-15:00	Обеден симпозиум, подкрепен от Пфайзер Lunch symposium supported by Pfizer	
<b>15:00-16:10</b>	<b>Сесия V: Заболявания на миокарда и перикарда</b> <b>С подкрепата на Егис</b> <b>Session V: Diseases of myocardium and pericardium</b> <b>Supported by Egis</b>	
15:00-15:20	Перикарден излив при сърдечна недостатъчност: диагностични, прогностични и терапевтични последици <i>А. Ристич (Сърбия)</i> Pericardial effusion in heart failure: diagnostic, prognostic, and therapeutic implications <i>A. Ristic (R Serbia)</i>	
15:20-15:40	Роля на стрейн при хипертрофия на ЛК <i>Й. Йотов</i> Role of strain imaging in hypertrophic LV pattern <i>Y. Yotov (Bulgaria)</i>	
15:40-16:00	Редки видове кардиомиопатии ТВА Rare types of cardiomyopathies ТВА	
16:00-16:10	Дискусия Discussion	
<b>16:10-16:40</b>	<b>Кафе – пауза</b> <b>Coffee break</b>	

16:40-17:10	Сателитен симпозиум Новартис Satellite symposium Novartis	
<b>17:10-18:20</b>	<b>Сесия VI: Новости в съдовата образна диагностика</b> <b>Session VI: Novelties in vascular imaging</b>	
17:10-17:30	Ехографията като модифициращ фактор в превенцията на емболичния мозъчен инсулт Л. Елиф Саде (Турция/САЩ) Echo as a Risk Modifier for Prevention of Embolic Stroke L. Elif Sade (Turkey/USA)	
17:30-17:50	Място на ултразвуковия съдов скрининг при сърдечно-съдови заболявания Св. Цонев Role of ultrasound vascular screening in cardiovascular diseases Sv. Tsonev (Bulgaria)	
17:50-18:10	Роля на коронарна КТ ангиография – съвременен поглед А. Ангелов Role of coronary CT angiography – up-to-date A. Angelov (Bulgaria)	
18:10-18:20	Дискусия Discussion	
<b>18:20-19:30</b>	<b>Сесия VII: Кардиоонкология</b> <b>Session VII: Cardiooncology</b>	
18:20-18:40	Сърдечно-съдова образна диагностика при карциномни пациенти на кардиотоксична терапия Е. Кинова Cardiovascular imaging in cancer patients receiving cardiotoxic therapies E. Kinova (Bulgaria)	
18:40-19:00	Образна диагностика при онкологично болни след лъчетерапия М. Димова Imaging in cancer patients after radiologic therapy M. Dimova (Bulgaria)	
19:00-19:20	Оценка на риска при карциномно болни за развитие на кардиомиопатия ТВА Risk assessment in cancer patients for developing cardiomyopathy ТВА	
19:20-19:30	Дискусия Discussion	
19:30-20:00	Сателитен симпозиум АстраЗенека Satellite symposium AstraZeneca	
<b>20:00-20:10</b>	<b>Закриване на Юбилейния X симпозиум Варнаехо</b> <b>Closure of Jubilee Xth Symposium Varnaecho</b>	
<b>20:40</b>	<b>Галавечеря</b> <b>Official dinner</b>	

**Неделя, 17 октомври 2021 г.**  
**Sunday, 17 October 2021**

**09:00-12:00**      **Отпътуване**  
**Departure**