

Tečaj fetalne ehokardiografije



24. i 25.
OŽUJKA
2023.
Šibenik
Vodice

HRVATSKI LIJEČNIČKI ZBOR - PODRUŽNICA ŠIBENIK

uz pokroviteljstvo

HRVATSKOG DRUŠTVA ZA PERINATALNU MEDICINU HRVATSKOG LIJEČNIČKOG ZBORA
i AKADEMIJE MEDICINSKIH ZNANOSTI HRVATSKE

organizira

„TEČAJ FETALNE EHOKARDIOGRAFIJE“

Predmet: Poziv na suradnju

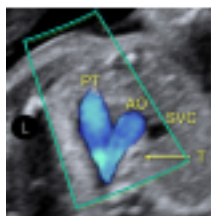
Poštovani,

želimo Vas obavijestiti da Hrvatski liječnički zbor – podružnica Šibenik uz pokroviteljstvo Hrvatskog društva za perinatalnu medicinu Hrvatskog liječničkog zbora i Akademije medicinskih znanosti Hrvatske, organizira četvrti po redu „**Tečaj fetalne ehokardiografije**“ koji će biti održan od **24. do 25. ožujka 2023. godine**.

Iznimno nam je zadovoljstvo da Vas možemo obavijestiti kako smo do sada organizirali i uspješno održali ukupno tri tečaja fetalne ehokardiografije. Tečaj održavamo od **rujna 2019. godine**, te smo nakon pauze u 2020. i 2021. godini zbog pandemije Covida, ponovno u 2022. godini nastavili s provođenjem tečaja. U 2022. godini održali smo dva tečaja, u **svibnju i listopadu** i u **2023. godini** nastaviti ćemo s organiziranjem tečaja kako bismo povećali broj liječnika koji će biti educirani na ovom području. **Plan nam je tijekom jedne kalendarske godine organizirati dva tečaja.**

U Republici Hrvatskoj godišnje se rodi oko 300 djece s prirođenim srčanim greškama, od kojih većina nije prepoznata prije porođaja. Preživljenje djece i kvaliteta života ovise o ranoj intervenciji po porođaju. Prva intervencija nastupa u prosjeku 2 sata nakon porođaja kod djece za koju znamo da će se roditi sa srčanom manom, a kod onih kod kojih ne znamo da imaju prirođenu srčanu grešku intervencija nastupa u prosjeku 72 sata nakon porođaja. Razlika od 70 sati značajno utječe na preživljenje i kvalitetu života djece rođene s prirođenom srčanom manom koja nije bila prepoznata prije porođaja.

Prirođene srčane greške (PSG) najčešće su prirođene anomalije u čovjeka i uzrokuju više od polovine smrti zbog kongenitalnih abnormalnosti u djetinjstvu. Javljaju se pojavnošću od 8 na 1000 živorođene djece. Više od 30% PSG-a treba liječiti već u ranoj neonatalnoj dobi, tijekom prvog mjeseca ili prve godine po porođaju zbog kompleksnosti ili težine u ekspresiji, tako da njihovo rano



Tečaj fetalne ehokardiografije



24. i 25.
OŽUJKA
2023.
Šibenik
Vodice

prepoznavanje i liječenje značajno utječe na smanjenje perinatalnog morbiditeta i mortaliteta. Provođenje detaljne fetalne ehokardiografije kao testa probira kod svih trudnica pokazalo je značajan učinak na detekciju PSG-a. Zbog toga liječnici koji kontroliraju trudnoće trebaju biti upoznati s osnovnim tehnikama ultrazvučnog pregleda fetalnog srca.

Ultrazvučni probir PSG-a spada među najizazovnije aspekte fetalne ultrasonografije. Prenatalna dijagnoza PSG-a porasla je u zadnjih 30 godina od 20% do više od 95% prenatalnih fetalnih srčanih bolesti, zahvaljujući opširnijem pregledu srca, novim tehnološkim mogućnostima i kontinuiranoj edukaciji. Nema sumnje da je tome pridonijela i suradnja pedijatrijskih kardiologa, opstetričara, genetičara i drugih srodnih struka.

Prepoznavanje PSG-a prije porođaja značajno utječe na preživljenje i kvalitetu života novorođenčeta, a ujedno i priprema roditelje za sve izazove koji su pred njima.

Dijagnostički protokoli imaju za cilj identificirati djecu s PSG-om koji će biti ugroženi neposredno po porođaju i koji zbog toga zahtijevaju ranu intervenciju unutar nekoliko sati do nekoliko dana od porođaja. Perinatalno zbrinjavanje novorođenčeta s PSG-om zahtjeva usku suradnju porodničara, neonatologa i pedijatrijskog kardiologa.

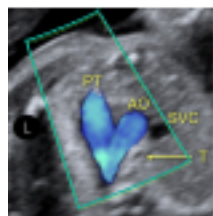
Ciljevi tečaja su educirati liječnike, ginekologe i pedijatre, za bolji prenatalni probir prirođenih srčanih grešaka, povećanje razumijevanja patofizioloških promjena kod fetusa, poboljšanje postupaka kod novorođenčeta s PSG-om te upoznavanje s prognozom kod najčešćih oblika PSG-a.

Tečaj je namijenjen ginekolozima, opstetričarima, subspecijalistima fetalne medicine i pedijatrima subspecijalistima pedijatrijske kardiologije. Posebna vrijednost tečaja je praktični rad s trudnicama na ultrazvučnim aparatima visoke kvalitete pri čemu svaki polaznik uz nadzor mentora napravi više pregleda fetalnog srca.

Voditelji tečaja su **prof. dr. sc. Ivan Malčić, pedijatar kardiolog i Ivan Zmijanović, ginekolog uža specijalist fetalne medicine.**

Tečaj se sastoji od teorijskog i praktičnog dijela rada na ultrazvučnim aparatima.

Predviđeno je aktivno sudjelovanje **dvadeset polaznika** koji bi zajedno slušali predavanja, dok bi se praktični dio tečaja provodio u vrlo malim skupinama, gotovo na individualnoj razini, uz jednog iskusnijeg pedijatara-kardiologa odnosno perinatologa - demonstratora. U do sada održana tri tečaja polaznici su bili liječnici iz Hrvatske, Austrije, Bosne i Hercegovine, Slovenije i Srbije, njih ukupno pedeset i pet.



Tečaj fetalne ehokardiografije



24. i 25.
OŽUJKA
2023.
Šibenik
Vodiče

S osobitim poštovanjem,

Ivan Zmijanović, dr. med.

specijalist ginekologije i opstetricije,
subspecijalist fetalne medicine

Organizator tečaja:

Hrvatski liječnički zbor – Podružnica Šibenik

Adresa: Šubićeva 9, 10000 Zagreb.

OIB: 60192951611