



## Elektronické srdce a plíce CZ.2.17/3.1.00/33276

### Kazuistika č.28a

**Otázka č. 1:** Pacient s poslechovým nálezem na srdci by měl podstoupit podrobné kardiologické vyšetření.

**Otázka č. 2:** Pacient s asymptomatickou vadou by měl být dispenzarizován by měl být v pravidelných intervalech( dle významnosti vady) sledován ambulantním kardiologem, pacienti s již hemodynamicky významnými vadami nejlépe v kardiocentrech. Symptomatictí pacienti by měli být po podrobné kardiologickém vyšetření ( vč. katetrizace) indikováni k operaci.

**Otázka č.3:** poslechový nález je typický pro aortální stenózu

**Otázka č.4:** na EKG jsou známky přetížení a hypertrofii levé komory, v diferenciální diagnostice musíme uvažovat o aortální stenóze, hypertrofii levé komory z jiných příčin a ICHS.

**Otázka č.5:** stenokardie, dušnost , závratě po námaze či synkopy, únava, nevykonnost.

**Otázka č.6:** je- li vada asymptomatická, je pacient sledován klinicky a echokardiograficky v pravidelných intervalech kardiologem ( vhodné je doplnit zátěžový test k objektivizaci symptomů), symptomatický pacient či pacient s poklesem EF dle echokardiografického vyšetření by měl být indikován k operaci

**Otázka č.7:** tato vada může být sdružena s defektem septa komor v membranózní části septa a koarktací aorty.

**Otázka č.8:** zátěžové vyšetření je indikováno u asymptomatických pacientů s hemodynamicky významnou vadou k objektivizaci symptomů, vždy musí být prováděno zkušeným kardiologem.

**Otázka č.9:** test je pozitivní pro symptomatickou vadu , u pacientky dochází k progresi dušnosti a poklesu systolického TK na vrcholu zátěže

**Otázka č. 10:** jde o patologický jev, při zátěži by mělo docházet k vzestupu TK

**Otázka č. 11:** na základě pozitivního zátěžového testu je pacientka indikována k chirurgickému řešení vady.

**Otázka č. 12:** U pacientů s jasným echokardiografickým nálezem provádíme pouze koronarografii, a sice u mužů starších 40 let a žen starších 45 let , u mladších pacientů při známých rizikových faktorech ischemické choroby srdeční.