

**Sertifikācijas un resertifikācijas norises kārtība
un profesionālās darbības pārskata vērtēšanas kritēriji
M 212 metodē
(Standarta transtorakāla ehokardiogrāfija)**

1. Sertifikācija un resertifikācija metodē notiek atbilstoši Ministru kabineta noteikumiem Nr.943 "Ārstniecības personu sertifikācijas kārtība" un M212 metodes aprakstam.
2. Sertifikācijas komisija
 - a. *Latvijas Ārstu biedrības Sertifikācijas komisija kardioloģijā*
 - b. Kā konsultanti bez balsis tiesībām var tikt pieaicināti ārsti ar derīgu M212 vai M213 metodes sertifikātu, kas ir apmācīties šajā metodē.
3. Sertifikācijas kārtība
 - a. *Sertificēties ir tiesīgi*
 - i. Pirmreizēji: kardiologs un bērnu kardiologs
 - ii. Atkārtoti: kardiologs, bērnu kardiologs, kā arī speciālisti, kuriem ir bijis spēkā esošs M212 vai M21 sertifikāts (agrākais M21 tiek pielīdzināts M212)
 - iii. Ārsti, kuriem ir bijis spēkā esošs M213 metodes sertifikāts (kam ir beidzies derīguma termiņš), bet kuri nespēj resertificēties M213, ir tiesības sertificēties M212 metodē (ar sertifikācijas komisijas lēmumu: bez papildus apmācības kursa, ja profesionālās darbības pārskats atbilst kritērijiem).
 - b. *Iesniedzamie dokumenti (iesniedzami vismaz 3 mēnešus pirms paredzamā sertifikācijas eksāmena laika):*
 - i. visi dokumenti atbilstoši MK noteikumiem Nr. 943 aktuālās redakcijas 27. punktam (iesniedzot dokumentu kopijas, uzrādīt dokumentu oriģinālus; ja dokumenti nav valsts valodā, tiem pievieno apliecinātu tulkojumu);
 1. iesniegumu sertifikācijas komisijas priekšsēdētājam vai Sertifikācijas padomes priekšsēdētājam;
 2. sertifikācijas lapu (2.pielikums), kurā aizpildīta I un II daļa;
 3. profesionālās darbības pārskatu M212 metodē, kurā atspoguļots veiktā darba apjoms, intensitāte un kvalitāte apmācības periodā un kuru apstiprinājis darba devējs vai ārstniecības persona, kuras vadībā vai uzraudzībā strādājusi sertificējamā ārstniecības persona
 4. izglītības dokumenta kopiju par iegūto medicīnisko izglītību;
 5. izglītības dokumenta kopiju par iegūto pamatspecialitāti (kardiologs vai bērnu kardiologs);
 6. dokumenta kopiju, kas apliecina valsts valodas prasmi (*ja to nosaka Valsts valodas likuma prasības*);
 7. izglītības dokumenta kopiju par tālākizglītības programmas apguvi M212 metodē (vai izziņu par kursa apguvi rezidentūras ietvaros);
 8. maksājumu apliecināšanas dokumenta kopiju par sertifikācijas procesa apmaksu normatīvajos aktos par ārstniecības personu un ārstniecības atbalsta personu profesionālo zināšanu pārbaudes, sertifikāta noformēšanas, reģistrēšanas un tā dublikāta izgatavošanas maksas pakalpojumu cenrādi noteiktajā apmērā [vismaz 3 mēnešus iepriekš].
 - c. *Kritēriji, lai pielaistu pie sertifikācijas eksāmena:*
 - i. Iesniegti visi prasītie dokumenti un tie atbilst prasībām,
 - ii. Profesionālās darbības pārskats atbilst šādiem kritērijiem:

Vismaz 700 pastāvīgi veikti un interpretēti standarta transtorakālās ehokardiogrāfijas izmeklējumi sertificēta ehokardiogrāfijas speciālista uzraudzībā.

- iii. Izglītības dokuments atbilst šādiem kritērijiem;
1. M212 metodes aprakstam atbilstoša teorētiskā un praktiskā apmācība 320 stundu (8 nedēļu jeb 40 dienu) apjomā pie sertificēta un LKB apstiprināta metodi apmācītājam ehokardiogrāfijas speciālista (ar M212 vai M213 sertifikātu);
 2. Kā daļu vai visu apmācības laiku kardiologam var ieskaitīt no rezidentūras, ja tās **profesionālās darbības pārskats atbilst vērtēšanas kritērijiem.**

a. Speciāls kurss ehokardiogrāfijā vismaz 320 h apjomā pie sertificēta un LKB apstiprināta metodi apmācītājam ehokardiogrāfijas speciālista (ar M212 vai M213 sertifikātu)

VAI

b. LKB prasībām atbilstoši kursī standarta transtorakālajā ehokardiogrāfijā specializētos centros ārpus Latvijas vismaz 320 h apjomā (apstiprināti ar kursu apliecību vai sertifikātu)

d. Sertifikācijas eksāmena norises kārtība atbilstoši MK noteikumu Nr. 943 (39. un 40. punktu) prasībām:

- i. Sertifikācijas eksāmens notiek valsts valodā divās daļās saskaņā ar sertifikācijas eksāmena programmā ietvertajām tēmām:
 1. pirmā daļa – teorētisko zināšanu pārbaude atbilstoši sertifikācijas eksāmena programmai;
 2. otrā daļa – praktisko iemaņu pārbaude.
- ii. Teorētiskā daļa:

Trīs teorētiskie jautājumi.
- iii. Praktiskā daļa sastāv no:

Ārsts apliecina savu prasmi M212 metodes veikšanā.
- iv. Sertifikācijas eksāmena pirmā daļa ir nokārtota, ja sertificējamā ārstniecības persona ir pareizi atbildējusi vismaz uz 75% jautājumu.
- v. Sertifikācijas eksāmena otrā daļa ir nokārtota, ja sertificējamā ārstniecības persona pārvalda uzdoto atbilstoši M212 metodes aprakstam.

NB! Lai ārsts varētu sertificēties vai resertificēties, jābūt reģistrētam kā ārstniecības personai!

4. Resertifikācijas kārtība

a. Resertificēties M212 metodē ir tiesīgi

i. ārsti ar derīgu M212 sertifikātu:

1. kardiologs,
2. bērnu kardiologs,

ii. ārsti ar spēkā esošu M21 sertifikātu (pārejas etapā);

- i. ārsti, kuriem ir spēkā esošs M213 metodes sertifikāts, bet kuri nespēj resertificēties M213 metodē, ir tiesības resertificēties M212 metodē, ja M213 sertifikāts ir joprojām derīgs.

b. Iesniedzamie dokumenti (ne vēlāk kā trīs mēnešus pirms sertifikāta derīguma termiņa beigām iesniedz Sertifikācijas padomē vai sertifikācijas komisijā):

- i. iesniegums sertifikācijas komisijas priekšsēdētājam vai Sertifikācijas padomes priekšsēdētājam;
- ii. resertifikācijas lapa (3.pielikums), kurā aizpildīta I un II daļa;
- iii. ārstniecības iestādes vadītāja apstiprināts profesionālās darbības pārskats M212 metodē, kurā atspoguļots sertifikāta derīguma termiņa laikā veiktā darba apjoms, intensitāte un kvalitāte (informāciju sniedz par visām ārstniecības iestādēm, kurās sertifikāta derīguma termiņa laikā resertificējamā ārstniecības persona strādā vai ir strādājusi);
- iv. LKB Ehokardiogrāfijas darba grupas valdes atzinums par pielaidi pie resertifikācijas ar vai bez praktisko iemaņu pārbaudes;
- v. maksājumu apliecināšana dokumenta kopiju par resertifikācijas procesa apmaksu normatīvajos aktos par ārstniecības personu un ārstniecības atbalsta personu profesionālo zināšanu pārbaudes, sertifikāta noformēšanas, reģistrēšanas un tā dublikāta izgatavošanas maksas pakalpojumu cenrādi noteiktajā apmērā.

c. Kritēriji, lai pielaistu pie resertifikācijas

- i. iesniegti visi prasītie dokumenti un tie atbilst prasībām,
- ii. tālākizglītības punktu (TIP) skaits ir vismaz 100, no kuriem vismaz 60 punkti ir iegūti par profesionālās un zinātniskās darbības un tālākizglītības pasākumiem, kas attiecināmi uz resertificējamās ārstniecības personas profesionālo darbību sertifikātā norādītajā diagnostiskajā metodē;
- iii. profesionālās darbības pārskats atbilst kritērijiem:
 1. Piecu gadu laikā ir veikti 5000 standarta transtorakālās ehokardiogrāfijas izmeklējumi VAI 2500, ja ārsts nodarbojas ar apmācību M212 vai M213 metodē
 2. Izņēmuma gadījumi ir bērna kopšanas atvaļinājums vai ilgstoša darbnespēja, kuru gadījumā nepieciešamais manipulāciju skaits ir proporcionāli mazāks.

d. Resertifikācijas norise

- i. sertifikācijas komisija izvērtē iesniegtos dokumentus un lemj par to atbilstību prasībām;

NB! Lai ārsts varētu sertificēties vai resertificēties, jābūt reģistrētam kā ārstniecības personai!