

**ZASADY PRYZNAWANIA CERTYFIKATÓW INDYWIDUALNYCH SEKCJI RYTMU SERCA
POLSKIEGO**

TOWARZYSTWA KARDIOLOGICZNEGO

W ZAKRESIE URZĄDZEŃ WSZCZEPIALNYCH I ELEKTROFIZJOLOGII

Zważywszy, że:

1. jednym z celów statutowych Polskiego Towarzystwa Kardiologicznego („PTK”) jest współdziałanie w podnoszeniu kwalifikacji zawodowych kadry medycznej (punkt 3.1.5 statutu PTK);
2. stałe podnoszenie umiejętności w ramach kształcenia podyplomowego jest jednym z ustawowych obowiązków lekarzy (Art. 18 ustawy o zawodzie lekarza z dnia 5 grudnia 1996 z późn. zm., tj., Dz. U. 2011, nr 277, poz.1634);
3. w związku ze stale rosnącą liczbą ośrodków i lekarzy wykonujących zabiegi z zakresu elektroterapii, elektrofizjologii oraz przeprowadzających kontrole kardiologicznych urządzeń wszczepialnych istnieje konieczność wskazania minimalnych wymagań jakie są konieczne do spełnienia, aby wykonywać ww. procedury w sposób zapewniający osiągnięcie sukcesu klinicznego zmniejszającego ryzyko powikłań;

dla osiągnięcia ww. celów opracowano niniejsze zasady przyznawania Certyfikatów Indywidualnych Sekcji Rytmu Serca PTK w zakresie urządzeń wszczepialnych i elektrofizjologii.

§1

Przyznawane Certyfikaty Indywidualne

PTK na wniosek Sekcji Rytmu Serca PTK przyznaje następujące certyfikaty indywidualne („Certyfikaty”):

1. w zakresie Elektroterapii:
 - a. Operatora Elektroterapii w zakresie:
 - i. Stymulatorów serca
 - ii. Wszczepialnych kardiowerterów-defibrylatorów serca
 - iii. Układów do stymulacji resynchronizującej
 - b. Eksperta Elektroterapii;
 - c. Lekarza Specjalisty Kontroli Kardiologicznych Urządzeń Wszczepialnych:
 - i. Stymulatorów serca
 - ii. Wszczepialnych kardiowerterów-defibrylatorów serca

- iii. Układów do stymulacji resynchronizującej
2. w zakresie Elektrofizjologii:
- a. Operatora Elektrofizjologii w zakresie:
 - i. Diagnostyki elektrofizjologicznej i ablacji podstawowych
 - ii. Ablacji migotania przedsionków
 - iii. Ablacji o wysokim stopniu trudności (częstoskurczów komorowych (innych niż RVOTVT), lub u pacjentów z wrodzonymi wadami serca, lub u dzieci ≤ 16 r.ż.,
 - b. Eksperta Elektrofizjologii.

§2

Wymagania dotyczące uzyskania Certyfikatu Indywidualnego

1. Kandydat do uzyskania Certyfikatu powinien spełniać następujące kryteria:
- 1) posiadać tytuł specjalisty w dziedzinie kardiologii, oraz:
 - 2) w przypadku ubiegania się o Certyfikat Operatora Elektroterapii, dodatkowo, udokumentować:
 - a. wszczęcie lub wymianę co najmniej 100 urządzeń wszczepialnych jako pierwszy operator, w okresie 3 lat kalendarzowych poprzedzających rok ubiegania się o Certyfikat Operatora Elektroterapii aby uzyskać Certyfikat w zakresie stymulatorów serca, Dodatkowo w tej liczbie można udokumentować:
 - b. wszczęcie minimum 25 kardiowerterów-defibrylatorów, aby uzyskać Certyfikat w zakresie wszczepialnych kardiowerterów-defibrylatorów;
 - c. wszczęcie minimum 30 układów resynchronizujących, aby uzyskać Certyfikat w zakresie układów do stymulacji resynchronizującej.
 - d. przeprowadzenie minimum 300 kontroli urządzeń wszczepialnych w okresie 3 lat kalendarzowych poprzedzających rok ubiegania się o Certyfikat Operatora Elektroterapii, aby uzyskać Certyfikat w zakresie stymulatorów serca.
 - Dodatkowo w tej liczbie można udokumentować::
 - i. minimum 100 kontroli kardiowerterów-defibrylatorów, aby uzyskać Certyfikat w zakresie wszczepialnych kardiowerterów-defibrylatorów
 - ii. minimum 50 kontroli układów resynchronizujących, aby uzyskać Certyfikat w zakresie układów do stymulacji resynchronizującej.
 - 3) w przypadku ubiegania się o Certyfikat Eksperta Elektroterapii, dodatkowo, udokumentować, w okresie pracy zawodowej:
 - a. wszczęcie lub wymianę co najmniej 300 urządzeń wszczepialnych jako pierwszy operator, w tym:

- b. wszczęcie minimum 75 kardiowerterów-defibrylatorów, i
 - c. wszczęcie minimum 90 układów resynchronizujących,
 - d. samodzielne przeprowadzenie minimum 400 kontroli urządzeń wszczepialnych, w tym:
 - i. minimum 200 kontroli kardiowerterów-defibrylatorów, i
 - ii. minimum 100 kontroli układów resynchronizujących
- 4) w przypadku ubiegania się o Certyfikat Lekarza Specjalisty Kontroli Kardiologicznych Urządzeń Wszczepialnych, dodatkowo, udokumentować:
- a. obserwację lub asystowanie do co najmniej 50 zabiegów wszczęcia lub wymiany stymulatorów serca;
 - b. obserwację lub asystowanie do co najmniej 20 zabiegów wszczęcia lub wymiany kardiowerterów-defibrylatorów serca;
 - c. samodzielne przeprowadzenie minimum 300 kontroli urządzeń wszczepialnych aby uzyskać Certyfikat w zakresie stymulatorów serca,.
- Dodatkowo w tej liczbie można udokumentować:
- i. minimum 100 kontroli kardiowerterów-defibrylatorów, aby uzyskać Certyfikat w zakresie wszczepialnych kardiowerterów-defibrylatorów;
 - ii. minimum 50 kontroli układów resynchronizujących, aby uzyskać Certyfikat w zakresie układów do stymulacji resynchronizującej.
- d. okres raportowanych, przeprowadzonych kontroli urządzeń obejmuje 3 lata kalendarzowe poprzedzającego rok ubiegania się o certyfikat.
- 5) w przypadku ubiegania się o Certyfikat Operatora Elektrofizjologii, dodatkowo, udokumentować:
- a. wykonanie co najmniej 200 inwazyjnych procedur elektrofizjologicznych, w okresie 3 lat kalendarzowych poprzedzających rok ubiegania się o Certyfikat Operatora Elektrofizjologii, przy czym w ramach tej liczby wymaga się, aby kandydat wykonał 100 ablacji jako pierwszy operator, aby uzyskać Certyfikat w zakresie diagnostyki elektrofizjologicznej i ablacji prostych. Dodatkowo w tej liczbie można udokumentować:
 - b. wykonanie co najmniej 30 ablacji migotania przedsionków, polegających na izolacji żył płucnych, aby uzyskać certyfikat w zakresie ablacji migotania przedsionków;
 - c. wykonanie co najmniej 20 ablacji:
 - i. częstoskurczów komorowych (innych niż RVOT VT), lub
 - ii. u pacjentów z wrodzonymi wadami serca, lub

iii: u dzieci ≤ 16 r.ż., aby uzyskać certyfikat w zakresie ablacji o wysokim stopniu trudności (częstoskurczów komorowych (innych niż RVOT VT), lub u pacjentów z wrodzonymi wadami serca, lub u dzieci ≤ 16 r.ż.,

6) w przypadku ubiegania się o Certyfikat Eksperta Elektrofizjologii, dodatkowo, udokumentować:

- a. wykonanie co najmniej 300 ablacji jako pierwszy operator, w tym:
- b. wykonanie co najmniej 90 ablacji migotania przedsionków, polegających na izolacji żył płucnych z samodzielnym nakłuciem przegrody międzyprzedsionkowej, i
- c. wykonanie co najmniej 60 ablacji:
 - i. częstoskurczów komorowych, lub
 - ii. u pacjentów z wrodzonymi wadami serca, lub
 - iii. u dzieci ≤ 16 r.ż.

2. Do wniosku o przyznanie Certyfikatu należy dołączyć:

- a. życiorys (CV) wnioskodawcy z uwzględnieniem przebiegu kształcenia w zakresie elektroterapii lub elektrofizjologii;
- b. zgodę na umieszczenie danych osobowych (imię, nazwisko, nr prawa wykonywania zawodu, adres wykonywania procedur z zakresu elektrofizjologii i elektroterapii), po uzyskaniu certyfikatu, danych kandydata w serwisie internetowym PTK;
- c. list rekomendujący kandydata do ubiegania się o Certyfikat podpisany przez jedną z wymienionych niżej osób:
 - i. Członka Zarządu Głównego PTK, lub
 - ii. Członka Zarządu Sekcji Rytmu Serca PTK, lub
 - iii. Przewodniczącego Oddziału PTK, lub
 - iv. Osobę posiadającą Certyfikat Eksperta Elektroterapii lub Eksperta Elektrofizjologii,
- d. Certyfikaty uczestnictwa w konferencji corocznej POLSTIM organizowanej przez Sekcję Rytmu Serca PTK lub udział w Międzynarodowym Kongresie PTK, w których kandydat uczestniczył w okresie 3 lat kalendarzowych poprzedzających rok ubiegania się o certyfikat indywidualny (nie mniej niż 3).

1. Kandydat ubiegający się o przyznanie Certyfikatu powinien udokumentować posiadane kwalifikacje, o których mowa w:

- a. §2 ust. 1, pkt 1)- kopia dyplomu specjalisty w dziedzinie kardiologii;
- b. §2 ust. 1, pkt 2), lit. a-c lub §2 ust. 1, pkt 3), lit. a-c – wypełnionym spisem procedur wg Załącznika nr 2 do niniejszych zasad;
- c. §2, ust. 1, pkt 2), lit. d, lub §2, ust. 1, pkt 3), lit. d, lub §2, ust. 1, pkt 4), lit. c – wypełnionym spisem procedur wg Załącznika nr 3 do niniejszych zasad;
- d. §2, ust. 1, pkt 4), lit. a-b – wypełnionym spisem procedur wg Załącznika nr 4 do niniejszych zasad;
- e. §2, ust. 1 pkt 5), lit. a-c lub §2, ust.6, lit. a-c – wypełnionym spisem procedur wg Załącznika nr 5 do niniejszych zasad;

2. Załączniki, o których mowa w ust.1, lit. b-e niniejszego paragrafu, muszą być nadane poprzez stronę internetową PTK Członkowie w wersji elektronicznej (plik .xls) wraz z podpisanym przez kandydata i jego przełożonego (kierownik pracowni, kierownik kliniki, ordynator oddziału, dyrektor szpitala) potwierdzeniem wykonanych procedur (skan w formacie pdf. lub jpg.).

§4

Okresy ważności Certyfikatów Indywidualnych i wymagania dotyczące ich wznawiania

1. Wznowienie certyfikatów opisanych w §2 ust.1, pkt. 2), 4),-5) następuje w identycznym trybie jaki jest wymagany do uzyskania go po raz pierwszy.
2. Wznowienie certyfikatu opisanego w §2 ust.1. pkt. 3) następuje po spełnieniu następujących warunków:
 - a. Udokumentowanie wykonania w okresie 3 lat poprzedzających rok ubiegania się o wznowienie certyfikatu wszczęć lub wymian co najmniej 100 urządzeń wszczepialnych jako pierwszy operator lub drugi operator (osoba nadzorująca szkolenie)
 - b. Udokumentowanie przeprowadzenie minimum 150 kontroli urządzeń wszczepialnych, jako osoba kontrolująca lub nadzorująca kontrole.
 - c. Dołączenie wykazu uczestnictwa w konferencjach, warsztatach i innych, o których mowa w §2 ust. 2, litera d.
 - d. W procedurze odnowienia certyfikatu nie jest wymagane przedstawianie listu rekomendującego oraz dokumentu potwierdzającego posiadanie specjalizacji z kardiologii.
3. Wznowienie certyfikatu opisanego w §2 ust.1. pkt. 6 następuje po spełnieniu następujących warunków:

- a. Udokumentowanie wykonania w okresie 3 lat poprzedzających rok ubiegania się o wznowienie certyfikatu co najmniej 200 procedur z zakresu elektrofizjologii, w tym minimum 100 ablacji jako pierwszy operator lub drugi operator (osoba nadzorująca szkolenie)
 - b. Dołączenie wykazu uczestnictwa w konferencjach, warsztatach i innych, o których mowa w §2, ust. 2, litera d.
 - c. W procedurze odnowienia certyfikatu nie jest wymagane przedstawianie listu rekomendującego oraz dokumentu potwierdzającego posiadanie specjalizacji z kardiologii.
4. W okresie ważności certyfikatów wymaga się, aby wszystkie wykonane zabiegi były raportowane przez operatora i eksperta do rejestru procedur, który zostanie rekomendowany przez Sekcję Rytmu Serca PTK.

§5

Weryfikacja nadesłanych wniosków

1. Sekcja Rytmu Serca PTK zastrzega sobie prawo do weryfikacji nadesłanych danych i ich zgodności z dokumentacją medyczną.
2. W przypadku istotnych niezgodności nadesłanych danych z dokumentacją medyczną osoba ubiegająca się o Certyfikat może zostać ukarana cofnięciem Certyfikatu i zakazem ponownego ubiegania się o jego przyznanie przed upływem 5 lat liczonych od 1 dnia miesiąca, następującego po miesiącu, w którym stwierdzono ww. niezgodności.

§6

Procedura przyznawania Certyfikatów

1. Kandydat ubiegający się o przyznanie Certyfikatu powinien złożyć dokumentację niezbędną do ubiegania się o pierwszorazowe wydanie certyfikatu lub wznowienie wraz z kopiami niezbędnych załączników wymienionych w zasadach drogą elektroniczną za pomocą strony internetowej PTK Członkowie.
2. Przewodniczący Sekcji Rytmu Serca lub upoważniony przez niego członek Zarządu SRS po zapoznaniu się z nadesłanym wnioskiem wraz ze stosownymi załącznikami i stwierdzeniu spełnienia kryteriów uzyskania odpowiedniego Certyfikatu, zatwierdza wniosek o wydanie Certyfikatu, co jest równoznaczne z przyznaniem odpowiedniego Certyfikatu.
Nie spełnienie wymogów formalnych jest równoznaczne z odmową przyznania Certyfikatu.
3. Potwierdzeniem uzyskania Certyfikatu jest dokument wystawiony zgodnie z wzorem stanowiącym Załącznik nr 6.
4. Certyfikat jest generowany elektronicznie możliwy do pobrania na stronie SRS PTK a uroczyste wręczenie certyfikatów nastąpi w czasie najbliższej dorocznej konferencji SRS -POLSTIM.
5. Ustala się opłaty za wydanie certyfikatu w wysokości 300 zł dla członków PTK oraz 1500 zł dla osób ubiegających się nie będących członkami PTK. Opłaty z tytułu odnowienia certyfikatu są

identyczne jak w przypadku wydania pierwszorazowego tj. 300 zł dla członków PTK oraz 1500 zł dla osób ubiegających się o wznowienie certyfikatu nie będących członkami PTK.

6. W przypadku odmowy wydania certyfikatu Wnioskodawcy przysługuje odwołanie do Zarządu Głównego PTK

§7

Przepisy końcowe

1. Niniejsze zasady wchodzi w życie z dniem ich zatwierdzenia przez Zarząd Główny PTK.
2. Zmiany w niniejszych zasadach dokonywane są przez Zarząd Główny PTK na wniosek Zarządu Sekcji Rytmu Serca PTK.
3. W kwestiach nieuwzględnionych w niniejszych zasadach zastosowanie mają stosowne postanowienia Statutu PTK i obowiązującego prawa.