

**REGULAMIN SYSTEMU AKREDYTACJI PRACOWNI
ECHOKARDIOGRAFICZNYCH I AKREDYTACJI INDYWIDUALNEJ LEKARZY
SEKCJA ECHOKARDIOGRAFII
POLSKIEGO TOWARZYSTWA KARDIOLOGICZNEGO (SEPTK) 2009**

**Rewizja z dnia 2009/06/18 zatwierdzona Uchwałą ZG PTK 238/2009/2007-2009
O przyjęciu projektu reformy systemu akredytacji Pracowni Echokardiograficznych i
lekarzy w nich pracujących"**



I. AKREDYTACJA PRACOWNI ECHOKARDIOGRAFICZNYCH

1. Akredytacja Sekcji Echokardiografii Polskiego Towarzystwa Kardiologicznego (SEPTK) dotyczy Pracowni Echokardiograficznych, które są wydzielonymi jednostkami w strukturze organizacyjnej kliniki, oddziału, poradni lub stanowią samodzielną jednostkę organizacyjną.

2. Akredytacja Pracowni będzie przyznawana na pisemny wniosek Kierownika skierowany do Zarządu SEPTK, dokumentujący spełnienie wymogów dla określonej klasy Pracowni, zgodnie z wyposażeniem oraz kwalifikacjami zatrudnionego personelu lekarskiego. Zgłoszenie akredytacyjne jest rozpatrywane po wniesieniu na konto SEPTK opłaty akredytacyjnej regulowanej uchwałą Zarządu Sekcji.

3. Akredytacja Pracowni Echokardiograficznych uwzględnia 3 klasy – A (poziom podstawowy), B (poziom zaawansowany), C (poziom referencyjny):

- Pracownia klasy A dysponuje wyposażeniem podstawowym, do którego należą:
 - głowica sektorowa dwuwymiarowa
 - moduł doplerowski z doplerem kolorowym i spektralnym fali ciągłej i pulsacyjnej.
- Pracownia klasy B wyposażona jest w:
 - aparaturę pracowni klasy A
 - wielopłaszczyznową głowicę przezprzełykową
 - pracownia jest upoważniona do konsultowania badań z pracowni klasy A.
- Pracownia klasy C to placówka wysokospecjalistyczna, bezpośrednio współpracująca z oddziałami kardiologii i kardiologii interwencyjnej oraz:
 - wyposażona w aparaturę pracowni klasy B oraz dodatkowo liniową głowicę do badań naczyniowych

- wykonująca rutynowo zaawansowane badania echokardiograficzne (badania obciążeniowe, naczyniowe, trójwymiarowe, perfuzyjne, śródoperacyjna echokardiografia przezprzełykowa)
- posiadająca doświadczenie w szkoleniu echokardiograficznym i wdrażająca nowe metody obrazowania echokardiograficznego
- konsultująca badania z pracowni A i B

4. Ustala się minimalne wymagania dotyczące kwalifikacji personelu lekarskiego pracowni:

- Pracownia klasy A kierowana jest przez lekarza ze specjalizacją z kardiologii posiadającego akredytację SEPTK I lub II stopnia.
- Pracownia klasy B kierowana jest przez lekarza posiadającego akredytację II stopnia SEPTK. Dodatkowo akredytację SEPTK musi posiadać minimum jeden lekarz wykonujący badania w Pracowni.
- Pracownia klasy C kierowana jest przez lekarza posiadającego akredytację II stopnia SEPTK. Dodatkowo akredytację SEPTK musi posiadać minimum dwóch lekarzy wykonujących badania w Pracowni.

5. Opisy wszystkich badań wykonywanych w akredytowanych Pracowniach podlegają nadzorowi i weryfikacji merytorycznej przez Kierownika lub pozostałych lekarzy posiadających akredytację Sekcji Echokardiografii PTK.

II. AKREDYTACJA LEKARZY WYKONUJĄCYCH BADANIA ECHOKARDIOGRAFICZNE

1. Akredytacja lekarzy i pracowni wykonujących badania echokardiograficzne ma na celu:
 - podniesienie jakości badań echokardiograficznych,
 - upowszechnienie wysokich standardów badania
 - wyrównanie dostępności pacjentów do badań wykonywanych na podobnie wysokim poziomie
 - przygotowanie lekarzy do samodzielnego wykonywania i interpretowania badań echokardiograficznych
 - dążenie do wprowadzenia badań echokardiograficznych jako płatnej procedury przez płatnika systemu opieki zdrowotnej , podobnie jak w innych krajach europejskich
 - identyfikację sieci pracowni i specjalistów o najwyższych kwalifikacjach przez system opieki zdrowotnej.
 - wyeksponowanie w środowisku lekarskim należytego prestiżu Ekspertów – echokardiografistów o najwyższych kwalifikacjach, posiadających Akredytację SEPTK
2. Akredytacja jest przyznawana na okres pięciu lat.
3. SEPTK będzie współpracować z Zarządem Głównym PTK w zakresie prowadzenia jawnego rejestru lekarzy i pracowni posiadających Akredytację.
4. Posiadanie akredytacji nie jest konieczne do wykonywania obowiązków echokardiografisty, ale powinno wynikać z ambicji lekarza i mieć wpływ na jego pozycję w miejscu pracy oraz środowisku. Akredytacja Sekcji Echokardiografii PTK powinna w przyszłości stanowić integralną część systemu szkolenia echokardiografistów w trybie wspólnie opracowanym z Ministerstwem Zdrowia.
5. Akredytacja Europejskiego Stowarzyszenia Echokardiograficznego lub innych stowarzyszeń echokardiograficznych nie jest równoważna i nie zastępuje Akredytacji Sekcji Echokardiografii PTK.

III. WARUNKI UBIEGANIA SIĘ O AKREDYTACJĘ PRZEZ LEKARZY - ZASADY OGÓLNE

1. O Akredytację Indywidualną SEPTK może ubiegać się każdy lekarz będący członkiem SEPTK. Akredytacja Indywidualna w zakresie echokardiografii ma charakter dwustopniowy.

- Akredytacja II stopnia (odpowiadająca dotychczasowej akredytacji indywidualnej) może zostać przyznana lekarzom ze specjalizacją kardiologa.
- Akredytacja I stopnia może zostać przyznana lekarzom ze specjalizacją kardiologa lub specjalisty chorób wewnętrznych.

2. Za realizację wymogów koniecznych dla uzyskania Akredytacji odpowiada Opiekun Akredytacji będący członkiem Grupy Ekspertów Systemu Akredytacji Indywidualnej SEPTK.

Grupa Ekspertów Systemu Akredytacji Indywidualnej SEPTK składa się z:

- członków Grupy Inicjatywnej Systemu Akredytacji Indywidualnej
- dokooptowanych Ekspertów posiadających Akredytację Indywidualną II' i spełniających równoważne jak członkowie Grupy Inicjatywnej wymogi (spełniają je samodzielni pracownicy nauki zajmujący się nadal aktywnie tematyką echokardiograficzną i posiadający habilitację dotyczącą echokardiografii oraz byli lub obecni członkowie Zarządów Sekcji Echokardiografii zajmujący się nadal aktywnie tematyką echokardiograficzną). Decyzję o nadaniu statusu Eksperta Systemu Akredytacji Indywidualnej podejmuje drogą głosowania Zarząd Sekcji w oparciu o udokumentowane zgłoszenie osoby zainteresowanej.

3. Akredytacja nadawana jest na pisemny wniosek zainteresowanego. Dla rozpatrzenia wniosku wymagane jest przesłanie do Zarządu SEPTK kompletu dokumentów (załącznik 1 do Regulaminu Akredytacji, dostępny na stronach internetowych Sekcji) dokumentujących wypełnienie wymogów Akredytacji, podpisanych przez zgłaszającego i jego Opiekuna Akredytacji oraz wniesienie na konto SEPTK opłaty akredytacyjnej regulowanej uchwałą Zarządu SEPTK.

4. Warunkiem koniecznym uzyskania Akredytacji Indywidualnej SEPTK jest:

- a) zdobycie wymaganej liczby 300 punktów akredytacyjnych SEPTK, zdobytych nie wcześniej niż w okresie 5 lat bezpośrednio poprzedzających rok zgłoszenia akredytacyjnego
- b) uczestnictwo w obowiązkowej liczbie 6 Szkoleń Akredytacyjnych
- c) potwierdzone przez Opiekuna Akredytacji nadzorującego przebieg szkolenia samodzielne wykonywanie badań echokardiograficznych w liczbie nie mniejszej od podanej w tabeli 1.

5. Do przedłużenia akredytacji o kolejne 5 lat niezbędne jest:

- a) kontynuacja doskonalenia w zakresie echokardiografii poprzez uczestnictwo w minimum 3 Szkoleniach Akredytacyjnych (w tym minimum 1 warsztacie praktycznym) SEPTK w ciągu 5 lat bezpośrednio poprzedzających rok zgłoszenia o kontynuację akredytacji.
- b) uzyskanie w ciągu tychże 5 lat minimum 300 punktów akredytacyjnych SEPTK
- c) potwierdzenie przez Opiekuna Akredytacji dalszego wykonywania badań echokardiograficznych

6. Celem wypełnienia wymogów niezbędnych dla uzyskania akredytacji Opiekun Akredytacji może organizować dodatkowe aktywności edukacyjne dla podopiecznego, na przykład w formie stażu / szkolenia w pracowni echokardiograficznej wyższej klasy. Opiekun Akredytacji posiada prawo weryfikacji wiedzy i umiejętności rekomendowanej osoby ubiegającej się o Akredytację Indywidualną w zakresie echokardiografii.

TABELA 1

	Akredytacja II'	Akredytacja I'
Badania przezklatkowe	500 / do 3 lat lub 1000 / 6 lat	500 / 3 lata
Badania przezprzelykowe	75 / 3 lata	50 / 6 lat
Badania obciążeniowe	50 / 3 lata	25 / 6 lat

IV. SZKOLENIA AKREDYTACYJNE SEPTK

1. Sekcja Echokardiografii PTK organizuje lub nadzoruje merytorycznie szkolenia wymagane dla uzyskania Akredytacji SEPTK (nazywane dalej Szkoleniami Akredytacyjnymi) oraz inne szkolenia umożliwiające zdobywanie punktów akredytacyjnych. Obejmują one zakres wiedzy zgodny ze Standardami Echokardiografii Klinicznej SEPTK.

2. Dla uzyskania Akredytacji niezbędne jest uczestnictwo w sześciu Szkoleniach Akredytacyjnych, obejmujących:

- minimum 3 kursy – szkolenia teoretyczne oparte o wykłady lub prezentacje przypadków
 - w tym przynajmniej 1 kurs doskonalący Sekcji Echokardiografii PTK
- minimum 2 warsztaty – szkolenia praktyczne obejmujące badanie pacjentów

3. W celu uzyskania akredytacji na okres 5 lat (pierwszorazowego lub przedłużenia akredytacji) niezbędne jest uczestnictwo w teoretycznych i praktycznych Szkoleniach Akredytacyjnych SEPTK.

Status Szkolenia Akredytacyjnego SEPTK otrzymują kursy i warsztaty, które zostały:

- zorganizowane przez SEPTK

lub

- uznane uchwałą Zarządu SEPTK za równoważne ze szkoleniami organizowanymi przez SEPTK na podstawie aktualnie obowiązujących wymogów określanych przez Zarząd SEPTK.

4. SEPTK podejmuje się zorganizować corocznie nie mniej 4 Szkolenia Akredytacyjne: 2 kursy teoretyczne oraz 2 warsztaty praktyczne. Oficjalna lista Szkoleń SEPTK (kursów i warsztatów) jest dostępna na stronie internetowej www.echo.ptkardio.pl.

5. Udział w Szkoleniach Akredytacyjnych może być wykorzystany dla wypełnienia niezbędnego pensum szkolenia (6 Szkoleń dla uzyskania Akredytacji lub 3 dla jej kontynuacji) lub, w przypadku uczestnictwa w liczbie szkoleń przekraczającej powyżej określone niezbędne minimum, dla zdobywania brakujących punktów akredytacyjnych SEPTK.

IV. PUNKTY AKREDYTACYJNE SEPTK

1. Do niezbędnych warunków pierwszorazowego uzyskania lub przedłużenia Akredytacji SEPTK na okres 5 lat należy uzyskanie minimum 300 punktów akredytacyjnych SEPTK

2. Punkty akredytacyjne SEPTK nie są równoważne z innymi systemami punktów akredytacyjnych (np. punktami edukacyjnymi PTK, EBAC, Izby Lekarskich) i wyłączne prawo ich nadawania posiada Zarząd Sekcji Echokardiografii lub upoważnione przezeń struktury.

3. Punkty edukacyjne (tabela 2) zdobywać można poprzez uczestnictwo w formach szkolenia afiliowanych przez SEPTK, działalność edukacyjną lub publikacyjną. Szkolenia, które uzyskały punkty akredytacyjne SEPTK muszą dokumentować ich liczbę na certyfikacie uczestnictwa w szkoleniu.

4. Punkty akredytacyjne można zdobywać poprzez publikacje z zakresu echokardiografii klinicznej w recenzowanych zagranicznych pismach naukowych lub prezentacje na renomowanych zjazdach naukowych (tabela). Punkty uzyskane tą drogą nie mogą przekraczać liczby 100.

Tabela 2. Sposoby zdobywania punktów akredytacyjnych SEPTK:

1. Udział w Konferencji Sekcji Echokardiografii PTK	50	
2. Udział w Szkoleniach Akredytacyjnych SEPTK: UWAGA: powyższe punkty są zaliczane tylko Szkolenia przekraczające wymaganą liczbę Szkoleń Akredytacyjnych	Kurs 50 Warsztat 75	
3. Udział w innych konferencjach, kursach i szkoleniach warsztatowych, które uzyskały punkty edukacyjne SEPTK	Do 25	2 punkty za godzinę programu edukacyjnego
4. Udział jako wykładowca w Konferencji Sekcji Echokardiografii PTK	Podwojenie punktacji za kongres	
5. Udział jako wykładowca/członek Komitetu Naukowego w zakresie echokardiografii na zjazdach z głównej listy grantowej PTK (ESC, AHA, ACC) oraz Euroecho.	50	
6. Prezentacja pracy oryginalnej dotyczącej echokardiografii na zjazdach z głównej listy grantowej PTK (ESC, AHA, ACC)	50 (*)	
7. Prezentacja pracy oryginalnej dotyczącej echokardiografii na Konferencji Sekcji Echokardiografii PTK lub zjazdach Euroecho, Congress of Pediatric Cardiology, World Congress of Cardiology i zjeździe American Society of Echocardiography	25 (*)	
8. Publikacja pracy dotyczącej echokardiografii w recenzowanych czasopismach naukowych	25 + IF* 50 (*)	poglądowa 80% opis przypadku 50%

(*) Liczba punktów dzielona pomiędzy współautorów:
pierwszy i ostatni Autor otrzymuje 40% wszystkich punktów,
pozostali liczbę punktów obliczoną wg wzoru:
$$\text{całkowita liczba punktów za pracę} \times 20\% / (\text{liczba Autorów pomniejszona o } 2).$$