



"SERCE DZIECKA - 20 LAT DIAGNOSTYKI I LECZENIA WAD SERCA"

Konferencja Jubileuszowa ICZMP w Łodzi
Łódź, 1-2 października 2010 r.

Informacja o Klinikach ICZMP

Łódź, ul. Rzgowska 281/289
centrala: +48 42 271 10 00



Klinika Kardiologii

Kierownik Kliniki – Prof. dr hab. med. Andrzej Sysa

Z-ca Kierownika Kliniki - Prof. dr hab. med. Jadwiga Moll

Oddział Kardiologii (obecnie Klinika Kardiologii) ICZMP powstał w 1990 roku po przejściu zespołu lekarskiego z Instytutu Pediatrii AM. Obsadę lekarską oddziału stanowi 17 osób. Oddział Kliniczny liczy 51 łóżek dla dzieci w różnym wieku, począwszy od okresu noworodkowego aż do 18 roku życia. W skład Kliniki wchodzi pracownie diagnostyczne: pracownia echokardiografii (kierowana przez prof. Jadwigę A. Moll), pracownia hemodynamiki, pracownia zaburzeń rytmu i wysiłkowa. Od początku Klinika jest bardzo ściśle powiązana z Kliniką Kardiologii ICZMP kierowaną przez prof. Jacka Molla. Obie Kliniki stanowią ośrodek referencyjny dla Województwa Łódzkiego, a także od początku stanowią wsparcie zabiegowe dla Kliniki Kardiologii Dziecięcej w Gdańsku. W Klinice Kardiologii hospitalizowanych jest rocznie przeciętnie 1200 do 1500 pacjentów w olbrzymiej większości z wrodzonymi wadami układu sercowo naczyniowego. Ze względu na wyniki leczenia operacyjnego w Klinice Kardiologii złożonych sinicznych wad oraz hipoplazji lewego serca, pacjentami są dzieci ze wszystkich województw w kraju. Duża liczba zabiegów interwencyjnych i diagnostyki inwazyjnej powoduje, że obecnie pracownia hemodynamiki Kliniki Kardiologii znajduje się w czołówce pracowni dziecięcych w kraju. Istotnym elementem działania Kliniki jest opieka ambulatoryjna nad pacjentami z wadami serca leczonymi w Ośrodku. Przeciętnie rocznie w przyklinicznej poradni asystenci Kliniki przyjmują 5-7 tysięcy pacjentów. Współpraca Ośrodka Kardiologiczno-Kardiologicznego w ICZMP z Klinikami położniczymi ICZMP i Zakładem Diagnostyki Prenatalnej wad wrodzonych daje możliwość kompleksowej diagnostyki i leczenia począwszy od okresu ciąży.

Klinika Kardiologii

Kierownik Kliniki – Prof. dr hab. med. Jacek Moll

Kardiologia dziecięca w Łodzi powstała w Szpitalu Centrum Zdrowia Matki Polki i Łodzi w Październiku 1990r. Stanowiła wówczas część Oddziału Kardiologii i Kardiologii Kliniki Pediatrii Akademii Medycznej w Łodzi. Kierownikiem kliniki była wówczas Prof. Barbara Dębiec. Z chwilą powstania Instytutu CZMP utworzona została Klinika Kardiologii. Kierownikiem Kliniki został wówczas dr n. med. Jacek Moll, który stanowisko objął po kilkuletniej pracy w Klinice Kardiologii w Zabrze prowadzonej przez Prof. Zbigniewa Religę. W Klinice Kardiologii Instytutu Centrum Zdrowia Matki Polki znajdują opiekę i leczenie dzieci z najcięższymi wrodzonymi wadami układu krążenia. Od 1991 roku wykonano ponad 8000 operacji kardiologicznych. Rocznie operowanych jest około 450 pacjentów, w tym ponad 300 w warunkach krążenia pozaustrojowego. Ponad połowę pacjentów Kliniki stanowią dzieci najmłodsze – operowane przed ukończeniem pierwszego roku życia, a co 3 operowany to noworodek. W ciągu dwudziestu lat działalności Kliniki tytuł Profesora uzyskał Jacek Moll, czterech lekarzy uzyskało stopień Doktora Nauk Medycznych oraz specjalizację z zakresu kardiologii. Działalność Kliniki jest ściśle związana z bratnią Kliniką Kardiologii, w której przeprowadza się pełną diagnostykę kardiologiczną. Obie Kliniki, choć rozdzielone instytucjonalnie, stanowią nierozłączną część zespołu diagnostyczno-terapeutycznego. Szczególnie duże doświadczenie mają pracownicy Kliniki w zakresie diagnostyki

i leczenia noworodków oraz niemowląt ze złożonymi wadami serca. Do Kliniki Kardiochirurgii kierowani są również pacjenci z innych Ośrodków Kardiologicznych Polsce z wyjątkowo skomplikowanymi wadami. Klinika posiada znaczące doświadczenie w leczeniu:

- przełożenia wielkich pni tętniczych (TGA), zarówno postaci prostej jak i złożonych tej wady (575 operacji),
- zespołu niedorozwoju lewej komory (HLHS) – 335,
- operacji serc jednokomorowych (120 operacji metodą Fontana),
- całkowitego nieprawidłowego spływu żył płucnych,
- złożonych wad z towarzyszącym zwężeniem aorty (koarktacją aorty) lub przerwaniem łuku aorty,
- wczesnej korekcji zespołu Fallota,
- wad aortalnych metodą Rossa i Konno-Rossa (100 operacji, 0% śmiert.).

W Klinice wykonywane są wszystkie operacje wrodzonych wad serca, z wyjątkiem przeszczepu serca.

Wyniki operacji w złożonych wadach u noworodków są porównywalne z najlepszymi ośrodkami na świecie i stanowią ścisłą czołówkę europejską.

Dzięki hojności Fundacji „Wielka Orkiestra Świątecznej Pomocy” oraz innych organizacji charytatywnych (Towarzystwa Przyjaciół Dziecka z Wadą Serca w Łodzi, Polish Childrens’ Heartline, Fundacji Serce Dziecka im. Diny Radziwiłłowej) Klinika została wyposażona w niezbędny sprzęt wysokospecjalistyczny – kardiomonitor, pompy infuzyjne, inhalatory, aparat do hemodiafiltracji.

Klinika Kardiochirurgii dysponuje obecnie 1 salą operacyjną, 7 stanowiskami na Oddziale Pooperacyjnym (wspólnie z innymi specjalnościami zabiegowymi) oraz 15 łózkami oddziałowymi. W klinice pracuje 7 lekarzy i 16 wysoko wykwalifikowanych pielęgniarek. Ostatni remont oddziału miał miejsce w 1995 roku, jednak ze względu na ograniczenia finansowe nie dokonano wtedy wszystkich koniecznych prac i zmian mających ułatwić pracę personelu i pobyt dzieciom. Po 20 latach funkcjonowania, dzięki środkom przeznaczonym przez Minister Zdrowia Panią Ewę Kopacz Klinika zostanie zmodernizowana. Powstanie druga sala operacyjna, nowy oddział pooperacyjny, gabinet zabiegowy oraz zmodernizowane pozostałe pomieszczenia, w których pracujemy.

Zakład Diagnostyki i Profilaktyki Wad Wrodzonych

Kierownik Zakładu – Prof. dr hab. med. Maria Respondek Liberska

W roku 2004 pod egidą Ministerstwa Zdrowia Departamentu Polityki Zdrowotnej w ramach programu Kardio-Prenatal powstała w Polsce sieć ośrodków Kardiologii Prenatalnej. W ramach tego programu zdefiniowano poszczególne ośrodki według ich wkładu pracy do Ogólnopolskiego Rejestru Problemów Kardiologicznych u Płodów (www.orpkp.pl). Zakład Diagnostyki i Profilaktyki Wad Wrodzonych ICZMP i Uniwersytetu Medycznego, jest jednym z 3 głównych, wiodących Ośrodków Kardiologii Prenatalnej typu C w Polsce. Rocznie wykonuje ponad 1500 badań diagnostycznych płodów. Są to badania kardiologiczne poprzedzone pełnym badaniem ultrasonograficznym (USG genetyczne) oraz badaniem Dopplera. Ciężarne kierowane są do Kliniki z całego kraju. Zakład zajmuje się nie tylko weryfikacją nieprawidłowości, ale także wykonuje badania celem potwierdzenia prawidłowego rozwoju układu krążenia u płodu w tych rodzinach, w których wcześniej urodziło się potomstwo z wadą serca. Poza wykrywaniem i diagnozowaniem problemów kardiologicznych u płodów prowadzi i monitoruje terapię wewnątrzmaciczną. W przypadkach zaburzeń rytmu serca lub zaburzeń przewodnictwa w układzie krążenia prowadzi monitorowanie echokardiograficzne celem przygotowania pacjentów - płodów do optymalnego czasu i sposobu porodu. Coraz więcej uwagi poświęcane jest rosnącej liczbie ciężar po In vitro, w tym ciężarom wielopłodowym. Dzięki dobrej współpracy z Kliniką Kardiologii Dziecięcej ICZMP, Klinikami Położniczymi oraz Kliniką Neonatologii ICZMP, w wybranych przypadkach wad serca zapewniony jest sprawny transport chorego noworodka z Sali Porodowej w pawilonie ginekologiczno - położniczym do Sali Cewnikowań serca w pawilonie pediatrycznym i wdrożenie efektywnej terapii zabiegowej u noworodka natychmiast po porodzie.
