Kapituła ustaliła o przyznaniu nagród w trzech kategoriach:

**Nagroda za osiągnięcia w zakresie organizacji procesów diagnostyczno-terapeutycznych i współpracę międzykliniczną.**

Kapituła przyznała nagrodę zbiorową dla zespołów:

1. **Kliniki Urologii i Onkologii Urologicznej USK** – kierownik prof. Romuald Zdrojowy za program małoinwazyjnego pobierania nerek od żywych dawców.

Od 2014 r. w Klinice Urologii i Onkologii Urologicznej USK prowadzony jest program małoinwazyjnego pobierania nerek do przeszczepu od żywych dawców. Osiągnięcie jest unikatowe w skali kraju, podobne zabiegi wykonuje się jedynie w 2-3 ośrodkach w Polsce. W USK do 2019 r. wykonano już 41 takich zabiegów i w każdym przypadku pobranie narządu odbyło się w pełni metodą laparoskopową.

1. **Kliniki Chirurgii Naczyniowej, Ogólnej i Transplantacyjnej USK** – kierownik prof. Dariusz Janczak za wyróżniającą w skali kraju działalność transplantacyjną dotyczącą nerek i wątroby

Zespół Kliniki Chirurgii Naczyniowej, Ogólnej i Transplantacyjnej USK prowadzi wyróżniającą w skali kraju działalność transplantacyjną dotyczącą nerek oraz wątroby. W 2019 r. Klinika wykonała ponad 100 zabiegów transplantacji narządowych co pozycjonuje USK w ścisłej czołówce ośrodków transplantacyjnych w naszym kraju.

1. **Kliniki Nefrologii i Medycyny Transplantacyjnej USK –** kierownik prof. Magdalena Krajewska za dynamiczny rozwój programu przeszczepiania nerek od żywych dawców oraz w programie wymiany par.

W 2014 r. zespół Kliniki Nefrologii i Medycyny Transplantacyjnej USK rozpoczął intensywne działania edukacyjne dla rodzin i bliskich pacjentów z niewydolnością nerek oraz personelu stacji dializ propagujące idę dawstwa. Wysiłki zespołu zaowocowały wzrostem liczby wykonywanych transplantacji o ponad 500 proc. i pod tym względem USK jest jednym z najprężniejszych ośrodków w Polsce. W 2019 r. wykonano 2 przeszczepienia od dawców żywych w systemie wymiany par był to pierwszy zabieg tego typu w Polsce wykonany u wysoko uczulonych biorców, którzy wymagali nowatorskiego programu odczulania immunologicznego przed przeszczepieniem

**Nagroda za wprowadzenie nowych technologii i metod diagnostycznych lub terapeutycznych.**

**Zespół Kliniki Transplantacji Szpiku, Onkologii i Hematologii dziecięcej USK** – dr hab. Marek Ussowicz, dr med. Blanka Rybka, mgr Aleksandra Ślęzak, mgr Kornelia Gajek za przygotowanie i podanie po raz pierwszy w Polsce specyficznych limfocytów przeciwwirusowych (VST).

W kwietniu 2019 r. zespół Kliniki Transplantacji Szpiku, Hematologii i Onkologii Dziecięcej USK po raz pierwszy w Polsce przygotował i podał specyficzne limfocyty przeciwwirusowe (VST). Zabieg przeprowadzono po przeszczepieniu szpiku kostnego od ojca u 17 – letniego chłopca leczonego z powodu ostrej białaczki limfoblastycznej. U chłopca wystąpiła ciężka, oporna na leczenie infekcja adenowirusowa, która ustąpiła po podaniu komórek VST przygotowanych z krwi ojca. Komórski VST przygotował zespół złożony z dr hab. Marka Ussowicza oraz pracowników laboratorium przeszczepowego. Zespół przygotowywał się do prowadzenia nowatorskich terapii przeciwwirusowych przez półtora roku. USK jest jednym z nielicznych na świecie i jedynym ośrodkiem w Polsce prowadzącym tę terapię.

**Nagroda za przeprowadzenie nowoczesnej, skutecznej procedury terapeutycznej.**

Kapituła przyznała dwie nagrody w tej kategorii.

1. Dla zespołu **Kliniki Anestezjologii i Intensywnej Terapii USK** – dr hab. Waldemar Goździk prof. nadzw., dr med. Stanisław Zieliński, dr med. Barbara Barteczko-Grajek, dr Anna Kupiec, dr Grzegorz Wysoczański, dr med. Marceli Łukaszewski, dr med. Za cykl wyjątkowych działań klinicznych w dziedzinie kardioanestezji i intensywnej terapii.

U pacjenta z infekcyjnym zapaleniem wsierdzia powikłanym wstrząsem kardiogennym, w okresie po implantacji sztucznej zastawki serca zastosowano po raz pierwszy w USK urządzenie LVAD (do mechanicznego wspomagania lewej komory serca). We wczesnym okresie pooperacyjnym wystąpiły jednak komplikacje w postaci zakrzepu w lewej korze serca i towarzyszącym zatorem prawej tętnicy szyjnej. Natychmiastowe działania diagnostyczne i terapeutyczne z wykonaniem trombektomii prawej tętnicy szyjnej skutkowały ustąpieniem objawów neurologicznych. Pacjenta poddano następnie reoperacji serca z usunięciem zakrzepu w lewej komorze serca oraz reimplantacją wszczepionej wcześniej protezy zastawki serca. Wszystkie te działania spowodowały szybką poprawę stanu klinicznego pacjenta.

Dzięki wielodyscyplinarnym działaniom terapeutycznym, w ramach powstałego w szpitalu zespołu „Shock team” , przeprowadzono zakończoną pełnym sukcesem procedurę ECMO-CPR u pacjenta z rozległym zawałem serca (powikłanym wielominutowym zatrzymaniem akcji serca). W trakcie zatrzymania krążenia pacjentowi implantowano urządzenie ECMO, a następnie przeprowadzono w Pracowni Hemodynamiki udrożnienie zamkniętych naczyń wieńcowych. W wyniku podjętych działań uzyskano pełny powrót do stanu świadomości pacjenta oraz istotną poprawę funkcji krążenia, co pozwoliło na odłączenie ECMO po 6 dniach leczenia.

Zespół Kliniki z wielkim zaangażowaniem przeprowadził także przez okres okołooperacyjny pacjenta, u którego dokonano pierwszego w USK autoprzeszczepu serca, zakończonego pełnym sukcesem.

1. Dla zespołów **Kliniki Chirurgii i Urologii dziecięcej USK** – prof. Dariusz Patkowski, dr Marcin Rasiewicz, dr Alicja Kalcowska, dr Sylwester Gerus **oraz II Oddziału Intensywnej Terapii Dziecięcej i Anestezjologii** – dr Grażyna Siejka, dr Beata Stanisławska, dr Karolina Gaweł za operacje technikami endoskopowymi wad wrodzonych u noworodków.

Na przełomie czerwca i lipca 2019 r. u noworodka w odstępach kilkudniowych wykonano trzy zabiegi technikami endoskopowymi. Operowany noworodek z masą urodzeniową 1880 g. miał kilka wad wrodzonych: zarośnięcie przełyku z przetoką tchawiczo – przełykową, zarośnięcie dwunastnicy oraz przetrwały przewód tętniczy. Wszystkie zabiegi przebiegły bez powikłań. Obecnie dziewczynka rozwija się prawidłowo, a po rozległych zabiegach praktycznie nie ma śladu.