

- 1) stymulacja mnogiego jajczkowania
- 2) znieczulenie ogólne podczas punkcji pęcherzyków jajnikowych
- 3) punkcja pęcherzyków jajnikowych
- 4) procedura mikroiniekcji plemnika
- 5) pozaustrojowe zapłodnienie i nadzór nad rozwojem zarodków in vitro
- 6) transfer zarodka do jamy macicy
- 7) przechowywanie zarodków w banku komórek rozrodczych i zarodków
- 8) pierwszy kriotransfer w przypadku braku przeprowadzenia transferu zarodków świeżych w ramach realizacji programu.

Uczestnikom programu umożliwiono dofinansowanie w wysokości do 5 000,00 zł (nie więcej niż 80% kosztów do części biotechnologicznej składającej się z ww. świadczeń zdrowotnych) w ramach co najmniej jednej i nie więcej niż dwóch procedur zapłodnienia pozaustrojowego.

Program realizowany był przez dwa Podmioty prowadzące działalność leczniczą:

1. Vitrolive Sp. z o.o. z siedzibą w Szczecinie
2. INVICTA Sp.z o.o. z siedzibą w Sopocie

Sposób udzielania świadczeń był ukierunkowany na realizację zakładanych celów tak, by zapewnić wysoką skuteczność leczenia z dofinansowaniem do procedury zapłodnienia pozaustrojowego.

Wszystkie procedury w ramach programu były zindywidualizowane pod kątem potrzeb każdej pary. W indywidualnych przypadkach leczenie zostało uzupełnione o dodatkową diagnostykę, konsultacje lub specjalistyczne świadczenia medyczne na potrzeby pary z określeniem dodatkowych kosztów poniesionych przez parę.

Pacjentom zapewniono dostęp do profesjonalnego wsparcia psychologicznego.

Po zakończeniu leczenia i uzyskaniu ciąży u pacjentki z programu, możliwa była opieka nad ciężarną pacjentką w ramach powszechnie dostępnego systemu opieki perinatalnej.

5. Wyniki monitorowania i ewaluacji programu w latach 2019-2021:

- 1) liczba par zgłoszonych do programu: 237 par
 - 2) liczba zakwalifikowanych par: 194, w tym:
 - 188 par miło wykonaną procedurę składającą się ze wszystkich świadczeń medycznych w ramach programu
 - 6 par z przyczyn medycznych zakończyło udział w programie na etapie świadczeń laboratoryjnych
 - 3) liczba par biorących udział w programie: 194
 - 4) liczba wykonanych procedur: 236, w tym:
 - 42 pary miały wykonane po dwie procedury zapłodnienia pozaustrojowego
 - 152 pary miały wykonaną jedną procedurę zapłodnienia pozaustrojowego
 - 5) liczba ciąż: 111 ciąż
 - 6) liczba urodzeń żywych: 69 dzieci.
- Jedna z par skorzystała z 2 procedur zapłodnienia pozaustrojowego, po jednej u każdego z realizatorów programu.

Na bieżąco były prowadzone działania informacyjne związane z promowaniem programu.

W ramach środków finansowych z budżetu Gminy Miasto Szczecin i dotacji z Budżetu Województwa Zachodniopomorskiego, umożliwiono wykonanie 250 procedur zapłodnienia pozaustrojowego (z maksymalnym dofinansowaniem 5000,00 zł do jednej procedury).

6. Koszty realizacji programu w latach 2019-2021

2019 r.		2020 r.		2021 r.	
plan	wykonanie	plan	wykonanie	plan	wykonanie
413 244,00	378 244,00	433000,00	425 013,00	405 000,00	370 000,00
Źródło finansowania		Wydatki bieżące		Wydatki majątkowe	
1. Gmina Miasto Szczecin 2019r.		233 244,00 zł		0,00	
2. Gmina Miasto Szczecin 2020r.		287 513,00 zł		0,00	
3. Gmina Miasto Szczecin 2021r.		237 500,00 zł		0,00	
ogółem		758 257,00 zł		0,00	
Źródło finansowania		Wydatki bieżące		Wydatki majątkowe	
1. Dotacja z Województwa Zachodniopomorskiego 2019r.		145 000,00 zł		0,00	
2. Dotacja z Województwa Zachodniopomorskiego 2020r.		137 500,00 zł		0,00	
3. Dotacja z Województwa Zachodniopomorskiego 2021r.		132 500,00 zł		0,00	
ogółem		415 000,00 zł		0,00	

Cały okres realizacji programu, finansowanie ogółem wyniosło: **1 173 257,00 zł**

W związku z wystąpieniem pandemii COVID-19 i okresowym spowolnieniem realizacji programu, wykorzystano łącznie 93,8 % zaplanowanych na dofinansowanie środków finansowych (niewykorzystana kwota dofinansowania to: 77 987,00 zł).

Lp.	Rok	Nazwa kosztu	Koszt jednostkowy (w zł)
1.	2019-2021	stymulacja mnogiego jajczkowania	819,00
2.	2019-2021	znieczulenie ogólne podczas punkcji	259,00
3.	2019-2021	wykonanie punkcji pęcherzyków jajnikowych	1153,00

4.	2019-2021	procedura mikroiniekcji plemnika	630,00
5.	2019-2021	pozaustrojowe zapłodnienie i nadzór nad rozwojem zarodków in vitro	630,00
6.	2019-2021	pierwszy krotransfer na cyklu świeżym lub pierwszy kriotransfer w przypadku braku przeprowadzenia transferu zarodków świeżych	789,00
7.	2019-2021	kriokonserwacji zarodków	240,00
8.	2019-2021	przechowywanie zarodków w banku komórek rozrodczych i zarodków przez okres realizacji programu	480,00 – 500,00
<p>Uczestnikom programu umożliwiono dofinansowanie w wysokości do 5 000,00 zł (nie więcej niż 80% kosztów do części biotechnologicznej składającej się z ww. świadczeń zdrowotnych) w ramach co najmniej jednej i nie więcej niż dwóch procedur zapłodnienia pozaustrojowego. Średni koszt dofinansowania na parę wyniósł: 3100,00 - 5 000,00 zł</p>			
7. Informacje o problemach, które wystąpiły w trakcie realizacji programu polityki zdrowotnej		Opis podjętych działań modyfikacyjnych	
<p>Problem 1: jeden z podmiotów realizujących program miał siedzibę poza województwem zachodniopomorskim. Z 42 par zgłaszających zainteresowanie udziałem w programie, w tym podmiocie skorzystało 7 par.</p>		<p>Działania modyfikujące: przeprowadzono kampanię informacyjną w lokalnych mediach, akcję promocyjną w mediach społecznościowych, stronach internetowych realizatorów programu, a także geotargetowa kampanie dla mieszkańców Szczecina. Większość zgłaszających się par wymagała dodatkowej diagnostyki i zastosowania leczenia niższego rzędu. W związku z powyższym wielokrotnie aneksowano umowę z realizatorami programu. Większość środków finansowych na realizację programu otrzymał szczeciński podmiot leczniczy Vitrolive Sp. zo.o., który w 2021 r. jako jedyny realizował program.</p>	
<p>Problem 2: w marcu 2020 r. ogłoszono pandemię COVID 19, nałożono w związku z tym zalecenia</p>		<p>Działania modyfikujące: uruchomiono konsultacje zdalne za pośrednictwem platformy ZOOM, a po publikacji nowych wytycznych Polskiego i Europejskiego Towarzystwa Medycyny Rozrodczości, ponownie wznowiono w pełnym zakresie realizację procedury in vitro. Realizatorzy programu opracowali materiały informacyjne dla pacjentów o wpływie COVID-19 na przebieg ciąży, zdrowie matki i dziecka oraz o znaczeniu szczepień przeciwko SARS-CoV-2. Opracowano również maksymalnie bezpieczną pod względem epidemiologicznym politykę świadczenia usług dla pacjentów i personelu, która zakładała m.in. wykonywanie testów serologicznych (przesiewowych), a w późniejszych etapach realizacji procedury wspomaganego rozrodu (48h przed rozpoczęciem stymulacji i 48h przed embriotransferem) testów molekularnych na obecność wirusa SARS-CoV-2.</p>	
SZCZECIN		<p>07.02.2022r.</p> <p>.....</p> <p>Data sporządzenia raportu końcowego z realizacji programu polityki zdrowotnej</p>	<p>URZĄD MIASTA SZCZECIN Wydział Spraw Społecznych pl. Armii Krajowej 1 70-456 Szczecin</p> <p>GŁÓWNY SPECJALISTA <i>Wioletta Perzyńska</i> Wioletta Perzyńska</p> <p>.....</p> <p>oznaczenie osoby i podpis osoby sporządzającej raport końcowy z realizacji programu polityki zdrowotnej</p>
Miejscowość		<p>15.02.2022r.</p> <p>.....</p> <p>Data akceptacji raportu końcowego z realizacji programu polityki zdrowotnej</p>	<p>Z up. PREZYDENTA MIASTA <i>Daniel Wacinkiewicz</i> Daniel Wacinkiewicz Zastępca Prezydenta Miasta</p> <p>.....</p> <p>oznaczenie osoby i podpis osoby akceptującej raport końcowy z realizacji programu polityki zdrowotnej</p>

ZASTĘPCA DYREKTORA WYDZIAŁU

Marcin Kowalski

[Signature]

