

Numer przetargu	97/ZZ/2025
Tytuł	usługa polegająca na rekrutacji pacjentów ze zdiagnozowanym przerzutem metachronicznym raka jelita grubego do wątroby oraz przekazaniu i dostarczeniu 36 ml krwi obwodowej, oraz fragmentów tkanki pobranej przez Patomorfologa od zrekrutowanych osób
Opis	Przedmiotem zamówienia jest usługa polegająca na rekrutacji pacjentów ze zdiagnozowanym przerzutem metachronicznym raka jelita grubego do wątroby oraz przekazaniu i dostarczeniu 36 ml krwi obwodowej, oraz fragmentów tkanki pobranej przez Patomorfologa od zrekrutowanych osób (fragment guza i sąsiadującej tkanki zdrowej w dedykowanej pożywce oraz odpowiadające im fragmenty zamrożone zaraz po pobraniu). Usługa będzie realizowana w ramach projektu <i>Funkcjonalne następstwa utraty chromosomu Y (LOY) w komórkach układu immunologicznego w kontekście chorób nowotworowych – badania ex-vivo oraz in vitro z wykorzystaniem komórek ludzkich</i> w programie OPUS Narodowego Centrum Nauki, nr umowy: UMO-2023/49/B/NZ2/03680. Pobrany materiał zostanie użyty w celu izolacji subfrakcji leukocytów za zastosowaniem sortera FACS Aria, a następnie podany analizie ddPCR oraz analizie transkryptomicznej pod kątem utraty chromosomu Y i wywoływanych przez tę utratę następstw. Zakres Usługi: 1) Rekrutacja pacjentów ze zdiagnozowanym przerzutem metachronicznym raka jelita grubego do wątroby, polegająca na poinformowaniu pacjenta o zakresie badania i uzyskaniu od niego pisemnej świadomej zgody na udział w programie OPUS Narodowego Centrum Nauki oraz wypełnieniu ankiety medycznej. 2) Zbieranie i przygotowanie próbek materiału biologicznego od w/w pacjentów w postaci krwi pełnej na Oddziale Chirurgii Onkologicznej. Krew zostanie pobrana w objętości 36 ml od każdego pacjenta. Probówki do pobrania krwi dostarczy Zamawiający. Informacja o planowanym pobraniu zostanie zgłoszona do Zamawiającego przynajmniej w przeddzień pobrania. <u>Pobranie krwi powinno nastąpić do godziny 9.00.</u> 3) Właściwe przygotowanie i przechowywanie krwi pełnej pobranej na Oddziale przed odbiorem przez Zamawiającego. Krew po pobraniu może być przechowywana w temperaturze pokojowej. <u>Przekazanie musi nastąpić w ciągu godziny od pobrania materiału.</u> 4) Prowadzenie dokumentacji: zbieranie druków świadomych zgód pacjenta oraz ankiet medycznych na Oddziale. 5) Zbieranie i przygotowanie próbek materiału biologicznego od zrekrutowanych pacjentów przez wykwalifikowany personel techników i lekarzy patomorfologów zgodnie z protokołem dostarczonym przez Zamawiającego. Materiał w pobrany od pacjenta na bloku operacyjnym nie może zostać zalany formaliną i powinien zostać przekazany w ciągu godziny do specjalistów patomorfologii. Patomorfolodzy zabezpieczą fragmenty guza oraz zdrowej tkanki sąsiadującej w dedykowanej pożywce oraz w krioprobówkach do mrożenia zgodnie z protokołem Zamawiającego. Protokół w formie papierowej zostanie dostarczony do Wykonawcy przez Zamawiającego. Probówki, pożywkę i pojemniki do pobrania tkanek dostarczy Zamawiający. 6) Właściwe przechowywanie i przygotowanie materiału tkankowego pobranego przez Patomorfologów. <u>Materiał pobrany do pożywki zostanie przekazany w ciągu godziny od przygotowania.</u> Zamawiający odbierze go samodzielnie po wcześniejszym kontakcie z Wykonawcą. Materiał pobrany do krioprobówki do mrożenia zostanie zamrożony w -80°C w ciągu 15 min od pobrania materiału w zamrażarce Zamawiającego, która zostanie zainstalowana do użytkowania w siedzibie Wykonawcy. 7) Wykonanie bloczków parafinowych oraz preparatów barwionych metodą hematoksylina i eozyna z pobranych fragmentów guza i zdrowej tkanki sąsiadującej oraz ocena patomorfologiczna tych preparatów, z wpisaniem wyniku badania w ostatecznym raporcie histopatologicznym.

- 8) Przekazanie danych klinicznych pacjenta: informacji o dacie diagnozy, dacie zabiegu operacyjnego, diagnozie oraz wyniku badania histopatologicznego z uwzględnieniem badania preparatów patomorfologicznych wykonanych w ramach projektu (w postaci wydruków z systemu szpitalnego).
- 9) Z uwagi na prowadzone prace badawczo-rozwojowe w ramach realizowanego projektu (wykonanie procedury sortu na krwi świeżej w dniu pobrania) Wykonawca musi mieścić się w bliskiej lokalizacji od Zamawiającego, tak aby łączny czas na odbiór materiału i powrót do siedziby Zamawiającego nie przekroczył 60 minut od momentu pobrania.
- 10) Nie dopuszcza się Wykonawcy, który ma możliwość pobrania tylko jednego rodzaju materiału. Projekt uwzględnia pobranie dwóch rodzajów materiału od jednego pacjenta: krwi obwodowej w dniu operacji lub dzień przed operacją oraz materiału tkankowego pooperacyjnego (fragment guza oraz sąsiadującej tkanki zdrowej).
- 11) Maksymalna ilość zrekrutowanych pacjentów przez okres realizacji umowy to: 25 pacjentów.
- 12) Rzeczywista ilość zleconych pobrań w danej opcji będzie zależna od bieżących potrzeb zamawiającego, może ulec zmniejszeniu jednak nie więcej niż o 50%.

Typ przetargu	Usługa
Tryb przetargu	poza PZP
Data publikacji	2025-08-13
Termin składania ofert	2025-08-29 23:59
Status	Opublikowany
Osoba do kontaktu	Ewelina Zaworska Gdański Uniwersytet Medyczny ul. M. Skłodowskiej-Curie 3a, 80-210 Gdańsk woj. pomorskie, pow. m. Gdańsk, tel. (58) 349 18 68, fax: (58) 349 18 68, e-mail: ewelina.zaworska@gumed.edu.pl
Załączniki	▪ Zapytanie_ofertowe_97ZZ2025.docx
Zdjęcia	