



## **KATOLICKIE STOWARZYSZENIE DIAGNOSTÓW LABORATORYJNYCH**

**Matki Bożej i Błogosławionej Siostry Ewy Noiszewskiej**

**DR N. MED. ELŻBIETA PUACZ, specjalista mikrobiologii i zdrowia publicznego**  
**Prezes Katolickiego Stowarzyszenia Diagnostów Laboratoryjnych**

Kwestia prawnej dopuszczalności przerywania ciąży prowadzi do pytania o początek życia ludzkiego. W tym kontekście usłyszeć możemy, że jest to kwestia światopoglądowa, co dyskusję na temat aborcji ma przesunąć z obszaru zjawisk biologicznych na płaszczyznę wielości równoprawnych opinii wymykających się rozpatrywaniu w kategoriach prawdy i fałszu, a możliwych do rozstrzygnięcia jedynie w drodze głosowania. Jednak w dyskusji o aborcji trzeba mówić o „twardych” faktach. Współcześnie, dzięki rozwojowi technologii i nowych dziedzin nauki jak m.in. genetyki, embriologii czy fetologii obiektywne ustalenie procesów zachodzących w organizmie kobiety nie nastręcza większych trudności.

Zapłodnienie u człowieka, w sensie biologicznym, polega na połączeniu się plemnika z komórką jajową, czyli gamety męskiej i żeńskiej. Złączenie komórek jest dobrze zbadanym i niezwykle szybkim, bo zachodzącym w mniej niż sekundę, wydarzeniem. Jądro plemnika łączy się z jądrem komórki jajowej tworząc zygotę, w której natychmiast rozpoczyna się złożona sekwencja działań tworzących chemiczne warunki potrzebne do kontynuowania rozwoju embrionalnego odrębnego ludzkiego organizmu. Funkcjonowanie zygoty diametralnie różni się od funkcjonowania samego plemnika czy komórki jajowej. Nowa komórka, w przeciwieństwie do komórek, z których powstała, posiada pełny zestaw chromosomów (46) po 23 chromosomy z plemnika i komórki jajowej o unikalnej gatunkowo i indywidualnie kompozycji genetycznej – genomie, składzie chemicznym i odmiennym funkcjonowaniu. W genomie znajduje się pełen zapis programu rozwoju biologicznego nowego organizmu ludzkiego

Zygota funkcjonuje jako kompletna całość, a wszystkie jej części współdziałają w sposób zharmonizowany, **aby wytworzyć struktury i relacje potrzebne do kontynuowania rozwoju uwieńczonego ukształtowaniem dojrzałego organizmu.** Jeśli proces ten nie zostanie przerwany ingerencją czynników zewnętrznych (wypadek, choroba lub innych), to będzie on spójnie i konsekwentnie kontynuowany przechodząc przez kolejne fazy rozwoju

Katolickie Stowarzyszenie Diagnostów Laboratoryjnych

20-442 Lublin ul. Abramowicka 2 Email: [zarzadksdl@gmail.com](mailto:zarzadksdl@gmail.com) [www.facebook.com/KSDLIPM](http://www.facebook.com/KSDLIPM)

NIP 9462733210, KRS 0001064653, Regon 526712331000000

polegające na definitywnym uformowaniu się ciała, narodzinach, rozwoju dziecięcym i młodzieńczym, przez okres dojrzały i starzenie się, aż do śmierci.

Podstawową cechą embrionalnego okresu rozwoju człowieka jest ukierunkowanie na powstanie dorosłego ciała ludzkiego. Jest to proces stopniowy ale ciągły. Nie ma w nim takiego momentu, w którym coś ewidentnie **nieludzkiego** staje się nagle kimś ludzkim.

Zarodek (nawet w stadium jednokomórkowej zygoty) rozwija się mocą własnej dynamiki, uruchamiając po kolei odpowiednie mechanizmy biofizjologiczne prowadzące do formowania komórek w określone tkanki i narządy zgodnie z fazami rozwojowymi zawartymi w informacji genetycznej.

Na podstawie wiedzy medycznej można więc stwierdzić, iż połączenie męskiej i żeńskiej komórki rozrodczej **daje początek życiu w sensie biologicznym**. Jest to życie nowego organizmu (odrębne od życia matki, mające swój własny „program rozwojowy”) i jest to życie człowieka nie jakiegokolwiek innego organizmu.

Scharakteryzowane pokrótce procesy mają charakter obiektywny, są oparte na ogólnie przyjętej naukowej metodzie rozróżniania różnorodnych typów komórek i są zgodne z faktami oraz dowiedzione ponad wszelką wątpliwość. Są także całkowicie niezależne od jakiegokolwiek konkretnego etycznego, moralnego, politycznego lub religijnego poglądu na ludzkie życie lub jego początkowe stadia rozwoju. Neutralne zbadanie dowodów rzeczowych umieszcza początek nowego ludzkiego życia w dobrze naukowo zdefiniowanym „momencie poczęcia”, co skutkuje jednoznacznym wskazaniem, że embriony ludzkie – począwszy od stadium zygoty – są żywymi osobnikami gatunku ludzkiego, czyli ludźmi. Każda zaś aborcja, ma na celu przerwanie i definitywne zakończenie życia tak rozwijającego się człowieka. Chcąc zatem rozmawiać racjonalnie o aborcji, nie można jej odrywać od pytania o **ochronę życia ludzkiego – każdego życia ludzkiego**. Jeśli ochronę człowieka na którymś z jego etapów rozwojowych uzależnimy od decyzji większości, nie będziemy mogli bronić życia człowieka przed decyzją większości również na innych etapach jego rozwoju.

Spółeczeństwo nie jest informowane o prawdziwej biologicznej naturze nienarodzonego dziecka często nazwanego tylko embrionem, zarodkiem i płodem - bez dodania ludzkim. Nie ukazuje się faktów, tego czym w rzeczywistości jest aborcja, bo to jest zbyt traumatyczne dla odbiorcy. Widzimy istną znowę milczenia o biologicznym początku życia ludzkiego

Rozwój embriologii w tym fetologii, pozwolił nam badać embrion i płód ludzki. Wszystkie badania stwierdziły, że nienarodzona istota ludzka posiada cechy nie odróżniające jej od nas i potwierdziły, że jest integralną częścią społeczności ludzkiej. Zniszczenie żyjącej istoty ludzkiej nie stanowi żadnego rozwiązania kwestii społecznych a jest to przemoc wobec najbardziej bezbronnych istot ludzkich i jest przejawem szczególnego okrucieństwa.

Katolickie Stowarzyszenie Diagnostów Laboratoryjnych  
20-442 Lublin ul. Abramowicka 2 Email: [zarzadksdl@gmail.com](mailto:zarzadksdl@gmail.com) [www.facebook.com/KSDLIPM](http://www.facebook.com/KSDLIPM)  
NIP 9462733210, KRS 0001064653, Regon 526712331000000