

Strona znajduje się w archiwum.

Pionier klonowania

Hwang Woo Suk i jego zespół naukowy w 2004 roku ogłosili uroczyście, że udało im się sklonować pierwszy ludzki zarodek. Kolejny sukces miał przyjść w 2005 roku, kiedy stosując udoskonaloną technikę uzyskali oni 11 linii komórkowych dokładnie dopasowanych do pacjentów. Hwanga ogłoszono wówczas bohaterem narodowym Korei Południowej.

Odkrycia te były publikowane w wiodących czasopismach medycznych. Świat naukowy chwalił zespół Hwanga za wybitny wkład w rozwój medycyny przy jednoczesnym zachowaniu najwyższych *standardów etycznych*. Koreańscy naukowcy tak bardzo ufali результатам Hwanga, że zaczęli zastanawiać się nad powołaniem światowego konsorcjum na rzecz klonowania ludzkich zarodków.

Gloria nie trwała długo, bowiem wkrótce profesor został oskarżony o sprzeniewierzenia i złamanie prawa. Okazało się, że wyniki testów zostały sfabrykowane. Początkowo Hwang próbował tłumaczyć niespójność w badaniach zanieczyszczeniem próbek. Skandal przybrał na sile 15 grudnia 2005 roku, kiedy współtwórca sukcesu Roh Sun-il wyznał w wywiadzie dla mediów, że 9 ze wspomnianych 11 linii komórkowych nie pochodziło od różnych dawców, wszystkie bowiem posiadały ten sam kod DNA.

W maju 2006 roku prokuratorzy dodatkowo zarzucili naukowcowi i jego współpracownikom sprzeniewierzenia oraz nielegalny zakup zarodków, na co wykorzystano 2,8 miliarda wonów z około 40 przeznaczonych na eksperymenty.

Zarzuty *sprzeniewierzenia* milionów wonów usłyszeli również Yoon Hyun-soo, Lee Byeong-chun i Kang Sung-keun. Śledczy odkryli, że Hwang wykorzystał konta bankowe swojej rodziny i podwładnych, by w 2002 i 2003 roku otrzymać na nie 475 milionów wonów darowizn od prywatnych fundacji. Pieniądze były następnie wybierane w formie gotówki i jako mniejsze wpłaty przelewane na różne rachunki bankowe. Dociekliwość prokuratorów wykazała, że jeszcze w sierpniu 2001 roku pobrał on 140 milionów wonów, które przeznaczył na zakup, tuż przed świętami Chusok (koreańskie święto dziękczynienia), prezentów dla swoich sponsorów, wśród nich polityków i wpływowych osób z życia publicznego.

Kolejne 26 milionów przepadło w związku z zakupem we wrześniu 2004 roku samochodu dla żony profesora. W sumie Hwanga podejrzewano o wykorzystanie na prywatne cele w latach 2001 -2005 około 600 milionów wonów, które w formie darowizn od fundacji były przeznaczone na badania.

W tym samym czasie kilkudziesięciu polityków otrzymało około 55 milionów wonów, 14 milionów powędrowało do rąk dyrektorów prywatnych przedsiębiorstw, które wspierały jego badania. Kolejny zarzut dotyczył przelania we wrześniu 2005 roku około 200 milionów dolarów obywatelowi Stanów Zjednoczonych, znanego pod imieniem Kang, a dwa miesiące później, podczas wizyty w Ameryce, otrzymania równowartości tej kwoty w dolarach.

Bazując na sfałszowanych wynikach eksperymentów naukowiec otrzymał milion wonów od SK Group i Krajowej Federacji Współpracy Gospodarczej. Współpracownicy Hwanga – profesorowie nauk weterynaryjnych z Uniwersytetu w Seulu, Lee Byeong-chun i Kang Sung-keun oraz Yoon Hyun-soo z Hanyang University również nie rozliczyli się z kilkuset milionów wonów.

Raport przedstawiony przez Radę Audytu wskazywał, że Hwang nie potrafił wytłumaczyć się z wydania 6,2 miliarda wonów – z tego 5,2 miliarda pochodziło od prywatnych darczyńców, a miliard z grantów państwowych.

26 października 2006 roku Woo Suk Hwang został skazany na dwa lata więzienia, po uznaniu go przez Sąd Okręgowy w Seulu winnym przywłaszczenia i naruszeń bioetyki. Jednocześnie oczyszczono go z zarzutu oszustwa. Karę zawieszono na okres trzech lat.

Źródła: geneticsandsociety.org; newscientist.com; nature.com

Opublikowano w dniu 15.12.2014 r.

przez Wydział Informacji i Edukacji Antykorupcyjnej GSz CBA