Wybitny badacz choroby Huntingtona "sfabrykował dane" we wnioskach o dotacje

Znany badacz choroby Huntingtona sfałszował dane we wnioskach o dotacje - ale jego wyniki nie zostały zakwestionowane

Napisany przez Professor Ed Wild **kwiecień 09, 2013**

Zredagowany przez Dr Jeff Carroll **Przetłumaczony przez Arkadiusz Szatkowski**
Po raz pierwszy opublikowany styczeń 06, 2013

National Institute for Health's Office for Research orzekł, że znany badacz choroby Huntingtona - dr Paul Muchowski, z Gladstone Institutes w University of California w San Francisco - dopuścił się "nierzetelności badawczej przez fałszowanie i fabrykowanie danych" w kilku wnioskach o finansowanie. Co to oznacza dla opublikowanych wyników badań Muchowskiego?

National Institute for Health's (NIH) Office for Research Integrity orzekł, że znany badacz choroby Huntingtona - dr Paul Muchowski, z Gladstone Institutes w University of California w San Francisco - dopuścił się "nierzetelności badawczej przez fałszowanie i fabrykowanie danych" w kilku wnioskach o finansowanie. Muchowski zrezygnował ze stanowiska w Gladstone Institutes.

Jako lider dużej grupy badawczej choroby Huntingtona, Muchowski był związany z przełomowymi w ostatnich latach badaniami - w tym nad substancjami hamującymi KMO i aktywującymi CB2. Jego ustalenia pojawiły się w jednych z najlepszych czasopism naukowych, informowaliśmy o nich także w HDBuzz.

Wnioski o finansowanie badań Muchowskiego zostały szczegółowo przeanalizowane przez Gladstone Institutes oraz NIH. Dochodzenie ujawniło cztery przypadki, w których praca opisana jako kompletna, w rzeczywistości nie została wykonana oraz jeden przypadek, w którym zdjęcie przedstawiające jeden typ komórek mózgu zostało błędnie opisane, jako przedstawiające komórki innego typu.

NIH stwierdziła, że Muchowski dopuścił się "nierzetelności badawczej przez fałszowanie i fabrykowanie danych". Muchowski zaakceptował orzeczenie i zgodził się na dwuletnie nadzorowanie swoich badań, ale NIH pozwoliła mu zachować fundusze i aplikować o kolejne dotacje w przyszłości.

Czy orzeczenie kwestionuje jakieś wyniki badań? Kompleksowe zbadanie okoliczności tej sprawy może potrwać jakiś czas, pocieszające jest to, że po dwóch szczegółowych dochodzeniach, nikt nie wezwał jeszcze do wycofania jakichkolwiek z opublikowanych wyników badań Muchowskiego, przynajmniej według naszych źródeł.

Co równie ważne, niezależni badacze pracujący nad KMO, CB2 i innymi ustaleniami grupy Muchowskiego, przeprowadzili badania, które wspierają opublikowane już wyniki. Na podstawie dostępnych w tej chwili informacji możemy powiedzieć, że nic nie wskazuje na to, że powinniśmy porzucić te obiecujące kierunki badań.

Autorzy nie zgłosili konfliktu interesów. Aby uzyskać więcej informacji na temat naszej polityki informacyjnej zobacz FAQ...

SŁOWNIK

KMO kynurenine mono-oxygenase - enzym, który reguluje bilans szkodliwych chemikaliów oraz chroni cząsteczki powstające w wyniku rozpadu białek

---

© HDBuzz 2011-2024. Treści HDBuzz można rozpowszechniać na warunkach Ogólna Licencja Creative Commons: Uznanie autorstwa - Na tych samych warunkach, 3.0 .
HDBuzz nie jest źródłem porad medycznych. Aby dowiedzieć się więcej zobacz hdbuzz.net
Wygenerowano styczeń 12, 2024 — Pobrany z https://pl.hdbuzz.net/109