



5 października 2020, Warszawa

Informacja prasowa

W największym na świecie badaniu oceniającym występowanie chorób sercowo-naczyniowych u pacjentów z cukrzycą typu 2 uwidoczniono potrzebę poszerzenia wiedzy i poprawy postępowania z chorobą

Bagsværd, Dania – Firma Novo Nordisk ogłosiła wyniki badania CAPTURE, globalnego badania nieinterwencyjnego, oceniającego częstość występowania i ryzyko rozwoju chorób sercowo-naczyniowych u chorych na cukrzycę typu 2. W badaniu oceniono również strategie zarządzania ryzykiem rozwoju tych powikłań. To pierwsze tego typu badanie obejmujące prawie 10 000 osób z 13 krajów znajdujących się na pięciu kontynentach, w którym pokazano, że 1 na 3 osoby z cukrzycą typu 2 żyje z rozpoznaną chorobą sercowo-naczyniową, a u 9 na 10 występuje miażdżycowa choroba układu sercowo-naczyniowego. Miażdżycowa choroba sercowo-naczyniowa jest spowodowana odkładaniem się tłuszczów, cholesterolu i innych substancji w ścianach tętnic i na ich powierzchni, co zwęża naczynia, tym samym zmniejszając przepływ krwi. W efekcie może prowadzić do zawału mięśnia sercowego i udaru mózgu. W badaniu CAPTURE podkreślono także, że tylko 2 na 10 osób z cukrzycą typu 2 i miażdżycową chorobą sercowo-naczyniową otrzymuje leczenie hipoglikemizujące o udowodnionych korzyściach sercowo-naczyniowych.

„Wyniki badania CAPTURE są istotne dla każdego, kto zajmuje się opieką nad osobami z cukrzycą typu 2. Dane pokazują, że chociaż częstość występowania miażdżycowej choroby sercowo-naczyniowej w populacji chorych na cukrzycę typu 2 jest wysoka, u zdecydowanej większości nie stosuje się terapii zmniejszającej ryzyko rozwoju potencjalnie zagrażających życiu pacjenta zdarzeń sercowo-naczyniowych” – powiedział badacz dr Ofri Mosenzon, konsultant Novo Nordisk i Diabetes Unit w Hadassah Medical Center w Izraelu. „Niezmiernie ważne jest, abyśmy traktowali priorytetowo choroby układu krążenia, jako kluczowy czynnik w postępowaniu z chorymi na cukrzycę typu 2. Osoby z cukrzycą typu 2 muszą być bardziej świadome czynników ryzyka, a lekarze powinni aktywnie wykonywać badania przesiewowe w ich kierunku wykrywania. Dziś możemy stawić czoła temu ryzyku dzięki stosowaniu terapii o udowodnionych korzyściach sercowo-naczyniowych zalecanych przez różne wytyczne dotyczące leczenia.”

W badaniu CAPTURE po raz pierwszy zebrano informacje na temat występowania chorób sercowo-naczyniowych u osób z cukrzycą typu 2 pochodzące z ośrodków podstawowej, jak i specjalistycznej opieki medycznej. Na szczególną uwagę zasługuje fakt, że istotna większość

osób z cukrzycą typu 2 jest leczona przez lekarzy podstawowej opieki zdrowotnej (POZ) w współpracy z diabetologami.

„Choroby sercowo-naczyniowe są główną przyczyną niepełnosprawności i zgonu wśród osób z cukrzycą typu 2. Do niedawna znaczenie związku między cukrzycą typu 2 a chorobami sercowo-naczyniowymi nie było w pełni rozpoznawane w skali globalnej” - powiedział Stephen Gough, dyrektor medyczny Novo Nordisk. „Mamy nadzieję, że dzięki naszym działaniom, również takim jak badanie CAPTURE, uda się lepiej zrozumieć cukrzycę i postępowanie z tą chorobą, a lekarze zdobędą większą wiedzę na temat najbardziej odpowiedniego sposobu terapii i poprawy osiągniętych przez pacjentów rezultatów.”

Więcej informacji o badaniu CAPTURE można znaleźć na poniższych stronach:

<https://www.abstractsonline.com/pp8/#!/9143/presentation/485>

<https://www.abstractsonline.com/pp8/#!/9143/presentation/664>

<https://www.epresspack.net/novonordiskEASD2020/CAPTURE>

O badaniu CAPTURE

CAPTURE to pierwsze globalne badanie nieinterwencyjne oceniające częstość występowania i ryzyko rozwoju chorób sercowo-naczyniowych oraz strategię zarządzania tym ryzykiem u osób z cukrzycą typu 2. Założeniami badania było określenie odsetka osób z cukrzycą typu 2 z wysokim ryzykiem rozwoju choroby sercowo-naczyniowej i miażdżycowej choroby sercowo-naczyniowej oraz udokumentowanie stosowania leków zmniejszających ryzyko sercowo-naczyniowe u pacjentów z cukrzycą typu 2 i rozpoznaną chorobą sercowo-naczyniową. Miażdżycową chorobę sercowo-naczyniową zdefiniowano, jako chorobę naczyń mózgowych (w tym miażdżycę tętnic szyjnych), chorobę niedokrwienną serca i/lub chorobę tętnic obwodowych. Sponsorowane przez Novo Nordisk badanie CAPTURE przeprowadzono w Arabii Saudyjskiej, Argentynie, Australii, Brazylii, Czechach, Chinach, Francji, Izraelu, Japonii, Meksyku, Turcji, na Węgrzech i we Włoszech z udziałem blisko 10 000 osób z cukrzycą typu 2. W badaniu uczestniczyły osoby w wieku ≥ 18 lat z cukrzycą typu 2 rozpoznaną od co najmniej 180 dni.

Piśmiennictwo

1. Mosenzon O, Alguwaihes A, Arenas Leon J.L., et al. CAPTURE: a cross-sectional study of the contemporary (2019) prevalence of cardiovascular disease in adults with type 2 diabetes across 13 countries. Abstract 158. Presented at the 56th Annual Meeting of the European Association of the Study of Diabetes, Macrovascular complications and beyond, 10:15 CEST on 24 September 2020.
2. National Institute of Health (NIH). Atherosclerosis. Available at: <https://www.nhlbi.nih.gov/health-topics/atherosclerosis> Last accessed: September 2020.
3. Vencio S, Alguwaihes A, Arenas Leon J.L., et al. Contemporary use of diabetes medications with a cardiovascular indication in adults with type 2 diabetes: a secondary analysis of the multinational CAPTURE study. Abstract 945. Presented at the 56th Annual Meeting of the

European Association of the Study of Diabetes, Cardiovascular complications in humans through and through, 13:15 CEST on 22 September 2020.

4. ClinicalTrials.gov. An International Survey of the Occurrence of Cardiovascular Disease Among Patients With Type 2 Diabetes (CAPTURE-IO). Available at: <https://clinicaltrials.gov/ct2/show/NCT03811288>. Last accessed: September 2020.