

セマグルチド オゼンピック/ウゴービ) 主要臨床試験まとめ

2025.1.14更新

対象		試験名	発表年	内容	文献
オゼンピック	2型DM	SUSTAIN-1	2017	A1c・体重 vs プラセボ	Lancet Diabetes Endocrinol. 2017;5(4):251-60.
		SUSTAIN-2	2017	A1c・体重 vs ジャヌビア	Lancet Diabetes Endocrinol. 2017;5(5):341-54.
		SUSTAIN-3	2018	A1c・体重 vs ビデュリオン	Diabetes Care. 2018;41(2):258-66.
		SUSTAIN-4	2017	A1c・体重 vs グラルギン	Lancet Diabetes Endocrinol. 2017;5(5):355-66.
		SUSTAIN-5	2018	A1c・体重 vs プラセボ in グラルギン使用者	J Clin Endocrinol Metab. 2018;103(6):2291-301.
		SUSTAIN-6	2016	心血管安全性 vs プラセボ 心血管HR 0.74 (0.58-0.95)	N Engl J Med. 2016;375(19):1834-44.
		SUSTAIN-7	2018	A1c・体重 vs トルリシティ	Lancet Diabetes Endocrinol. 2018;6(4):275-86.
		SUSTAIN-8	2019	A1c・体重 vs カナグル	Lancet Diabetes Endocrinol. 2019;7(11):834-44.
		SUSTAIN-9	2019	A1c・体重 vs プラセボ in SGLT2使用	Lancet Diabetes Endocrinol. 2019;7(5):356-67.
		SUSTAIN-10	2020	A1c・体重 vs ビクトーザ	Diabetes Metab. 2020;46(2):100-9.
		SUSTAIN-11	2022	A1c・体重 vs 超速効インスリン	Diabetes Obes Metab. 2022;24(9):1788-99.
		SUSTAIN-CHINA	2021	A1c・体重 vs ジャヌビア in中国	Diabetes Obes Metab. 2021;23(2):404-14.
		SUSTAIN-FORTE	2021	A1c・体重 (高用量2.0mg)	Lancet Diabetes Endocrinol. 2021;9(9):563-74.
		(SUSTAIN 人種別)	2020	A1c・体重 (人種別サブ解析)	J Clin Endocrinol Metab. 2020;105(2).
		FLOW	2024	腎イベントvsプラセボinDKD 腎複合HR 0.76 (0.66-0.88)	N Engl J Med. 2024 Jul 11;391(2):109-121.
ウゴービ	肥満症	STEP-1	2021	体重 vs プラセボ in 非DM	N Engl J Med. 2021;384(11):989-1002.
		STEP-2	2021	体重, A1c vs プラセボ in DM/非DM	Lancet. 2021;397(10278):971-84.
		STEP-3	2021	体重 vs プラセボ in 非DM (厳格生活指導)	Jama. 2021;325(14):1403-13.
		STEP-4	2021	体重 vs プラセボ 中止後	Jama. 2021;325(14):1414-25.
		STEP-5	2022	体重 vs プラセボ in 非DM (長)	Nat Med. 2022;28(10):2083-91.
		STEP-6	2022	体重 vs プラセボ in 日本・韓国	Lancet Diabetes Endocrinol. 2022;10(3):193-206.
		STEP-7	2022	体重 vs プラセボ in 東アジア	Lancet Diabetes Endocrinol. 2024.
		STEP-8	2022	体重 vs ビクトーザ in 非DM	Jama. 2022;327(2):138-50.
		STEP-9	2024	変形性膝関節症	N Engl J Med. 2024 Oct 31;391(17):1573-1583.
		STEP-10	2024	糖尿病発症予防 in 前DM	Lancet Diabetes Endocrinol. 2024 Sep;12(9):631-642.
		(STEP1-3 事後)	2023	UACR, eGFR vs プラセボ	Diabetes Care. 2023;46(4):801-10.
		STEP-TEENS	2022	体重 vs プラセボ in 18歳未満	N Engl J Med. 2022;387(24):2245-57.
		STEP-HFpEF	2023	心不全症状 in 非DM肥満+HF	N Engl J Med. 2023 Sep 21;389(12):1069-1084.
		SELECT	2024	心血管 in非DM肥満 心血管HR 0.80 (0.72-0.90)	N Engl J Med. 2023 Dec 14;389(24):2221-2232.