

Винахід стосується варіантів і злиттів фактора росту фібробластів 19 (FGF19), варіантів і злиттів фактора росту фібробластів 21 (FGF21), злиттів фактора росту фібробластів 19 (FGF19) і/або фактора росту фібробластів 21 (FGF21) і варіантів або злиттів білків і пептидних послідовностей (і пептидоміметиків) фактора росту фібробластів 19 (FGF19) і/або фактора росту фібробластів 21 (FGF21), що мають одну або більше активностей, таких як активність, що знижує рівень глюкози, і способів і застосувань при лікуванні гіперглікемії і інших порушень.