
诺和诺德在 2 型糖尿病患者中成功完成 CagriSema 2 期试验

丹麦 Bagsværd, 2022 年 8 月 22 日——诺和诺德今天公布了来自每周皮下注射一次的 CagriSema, 即司美格鲁肽和新型胰淀素类似物 cagrilintide 的合剂产品的 2 期临床试验主要结果。

此项试验在92名2型糖尿病伴超重患者中对CagriSema固定剂量合剂 (2.4 mg司美格鲁肽和 2.4 mg cagrilintide) 与单用司美格鲁肽2.4 mg和单用cagrilintide 2.4 mg进行了疗效和安全性的比较, 所有药物均为每周注射一次。患者被平均随机分配进入3个治疗组。在试验中, 平均基线HbA_{1c}为8.4%, 平均基线体重为106kg。

经过32周的治疗, 相比单用司美格鲁肽患者1.79%的HbA_{1c}降幅和单用cagrilintide患者0.93%的HbA_{1c}降幅, CagriSema治疗组患者实现了数值较高的2.18%的HbA_{1c}降幅。相比于单用司美格鲁肽患者5.1%的体重降幅和单用cagrilintide患者8.1%的体重降幅, CagriSema治疗组患者还实现了数值较高的15.6%的体重降幅。在试验中, CagriSema展示出了安全和耐受性良好的特性。

“在2型糖尿病患者中进行的CagriSema 2期试验结果令人印象深刻, 让我们倍感鼓舞。” 诺和诺德研发执行副总裁Martin Holst Lange表示。 “试验结果表明CagriSema相比单用司美格鲁肽能够实现更大的血糖降幅, 而在试验中看到的体重降幅证实了CagriSema的实质性减重潜力。”

基于试验结果, 诺和诺德目前计划于2023年在2型糖尿病患者中启动CagriSema 3期研发项目。在超重和肥胖症患者中进行的CagriSema (2.4 mg司美格鲁肽和2.4 mg cagrilintide) 3期项目REDEFINE预计将于2022年4季度启动。