

Біосенсор для визначення дофаміну, що складається з двох пар золотих електродів, який відрізняється тим, що на першу пару золотих електродів нанесена робоча біоселективна мембрана на основі фермента лаккази, селективна до дофаміну, на другу пару золотих електродів нанесена референтна мембрана на основі бичачого сироваткового альбуміну, а вказаний біосенсор призначений для підключення до експериментальної установки для кондуктометричних вимірювань.