

Способ определения протиадена в биологических жидкостях, включающий хроматографирование в тонком слое сорбента с использованием подвижной фазы, удаление подвижной фазы, проявление определяемого препарата посредством проявляющего реагента, отличающийся тем, что готовят биологическую пробу с консервантом, экстрагируют протиаден смесью хлороформа с этила-цетатом в соотношении 15:5, концентрируют полученный экстракт, после чего проводят хроматографирование в тонком слое силикагеля, причем в качестве подвижной фазы используют смесь ацетон - хлороформ - аммиак в соотношении 24:12:1, затем после удаления подвижной фазы с пластинки осуществляют проявление определяемого препарата хлористым палладием или ацетоновым раствором бромфенолового синего в качестве проявляющих реагентов.