

Спосіб оцінки дози опромінення біологічної рідини включає формування розчину, опромінення дозою, вимірювання параметрів біологічного об'єкта за допомогою апарата динамічного розсіювання світла. Оцінку тестової дози опромінення здійснюють шляхом визначення найближчої калібрувальної дози за рахунок порівняння відстаней статистичних розподілів між відповідними групами корелограм, також їхніх скінченних різниць, інтерпретованих як точки у багатовимірному просторі.