

Спосіб визначення стійкості картоплі до збудника раку *Synchytrium endobioticum* (Schilbersky) Percival включає зараження паростків картоплі літніми зооспорами збудника хвороби і їх аналіз. При цьому зараження паростків мікробульб картоплі літніми зооспорами збудника раку проводять в умовах *in vitro*, інкубацію літніми зооспорами патогена збільшують до 48 годин, визначення ступеня стійкості картоплі до раку проводять шляхом мікроскопії.