



**7.2. ábra.** Az IDVGVIDLEPAR peptid MS/MS spektruma ütközéses aktiválásra (CID ioncsapdában és ütközési cellában), illetve elektrontranszfer disszociáció következtében (ETD). A fragmensek jelölése a 7.1. ábrának megfelelő. Az ETD-ben detektált  $y_3$ -ion (a szekvenciában piros szaggatott vonallal jelölve) a kiegészítő aktiválás eredménye. Az ábrán az aminosavakat az egybetűs rövidítésekkel jelöltük.