

MEDICINA

Področje: 3.05 Reprodukcijska človeka

Dosežek 1: Slamon D, Eiermann W, Robert N, Pienkowski T, Martin M, Press M, Mackey J, Glaspy J, Chan A, Pawlicki M, Pinter T, Valero V, Liu MC, Sauter G, von Minckwitz G, Visco F, Bee V, Buyse M, Bendahmane B, Tabah-Fisch I, Lindsay MA, Riva A, Crown J; Breast Cancer International Research Group: Collaborators (400)

Adjuvant trastuzumab in HER2-positive breast cancer.

N Engl J Med. 2011 Oct 6;365(14):1273-83.

The NEW ENGLAND JOURNAL of MEDICINE

ESTABLISHED IN 1812

OCTOBER 6, 2011

VOL. 365 NO. 14

Adjuvant Trastuzumab in HER2-Positive Breast Cancer

Dennis Slamon, M.D., Ph.D., Wolfgang Eiermann, M.D., Nicholas Robert, M.D., Tadeusz Pienkowski, M.D., Miguel Martin, M.D., Michael Press, M.D., Ph.D., John Mackey, M.D., John Glaspy, M.D., Arlene Chan, M.D., Marek Pawlicki, M.D., Tamas Pinter, M.D., Vicente Valero, M.D., Mei-Ching Liu, M.D., Guido Sauter, M.D., Gunter von Minckwitz, M.D., Frances Visco, J.D., Valerie Bee, M.Sc., Marc Buyse, Sc.D., Belguendouz Bendahmane, M.D., Isabelle Tabah-Fisch, M.D., Mary-Ann Lindsay, Pharm.D., Alessandro Riva, M.D., and John Crown, M.D., for the Breast Cancer International Research Group*

Eden od 400 sodelavcev Breast Cancer International Research Group je prof.dr. Iztok Takač, dr.med., ginekolog na Kliniki za ginekologijo in perinatologijo UKC Maribor. h Članek obravnava učinkovitost in varnost nove sheme dodatnega enoletnega zdravljenja raka dojke z trastuzumabom. Objavljeni so rezultati petletne multi-centrične študije, ki je zajela 3222 bolnic z zgodnjimi oblikami HER2 pozitivnega raka dojke. Zdravljenje samo s trastuzumabom, brez kombinacije z drugimi zdravili se je izkazalo kot najučinkovitejše, z manjšim deležem toksičnih stranskih učinkov in s petletnim preživetjem 91-92%.