

Ribociclib v léčbě metastatického tumoru prsu

MUDr. Jindřich Kopecký, Ph.D. Klinika onkologie a radioterapie FN a LF Hradec Králové

- 1 Lumachi, F. – Santeufemia, D. A. – Basso, S. M.: Current medical treatment of estrogen receptor-positive breast cancer. *World J Biol Chem*, 2015, 6, s. 231–239.
- 2 Roberto, M. – Astone, A. – Botticelli, A., et al.: CDK4/6 inhibitor treatments in patients with hormone receptor positive, HER2 negative advanced breast cancer: potential molecular mechanisms, clinical implications and future perspectives. *Cancers*, 2021, 13.
- 3 Hortobagyi, G. N. – Stemmer, S. M. – Burris, H. A., et al.: Ribociclib as first-line therapy for HR-positive, advanced breast cancer. *N Engl J Med*, 2016, 375, s. 1738–1748.
- 4 Tripathy, D. – Im, S. A. – Colleoni, M., et al.: Ribociclib plus endocrine therapy for premenopausal women with hormone-receptor-positive, advanced breast cancer (MONALEESA-7): a randomised phase 3 trial. *Lancet Oncol*, 2018, 19, s. 904–915.
- 5 Hortobagyi, G. N. – Stemmer, S. M. – Burris, H. A., et al.: LBA17 overall survival (OS) results from the phase III MONALEESA-2 (ML-2) trial of postmenopausal patients (pts) with hormone receptor positive/human epidermal growth factor receptor 2 negative (HR+/HER2–) advanced breast cancer (ABC) treated with endocrine therapy (ET) ± ribociclib (RIB). *Ann Oncol*, 2021, 32, suppl. 5, s. S1283–S1346.
- 6 Lu, Y.-S. – Im, S.-A. – Colleoni, M., et al.: Updated overall survival of ribociclib plus endocrine therapy versus endocrine therapy alone in pre- and perimenopausal patients with HR+/HER2– advanced breast cancer in MONALEESA-7: A phase III randomized clinical trial. *Clin Cancer Res*, 2022, 28, s. 851–859.

Léčba nemocné s metastatickým karcinomem prsu HR+ HER– kombinací ribociclibu a anastrozolu

MUDr. Hana Korunková Onkologická a radioterapeutická klinika FN a LF UK Plzeň

- 1 Dostupné z: https://cs.wikipedia.org/wiki/Kontroln%C3%AD_body_bun%C4%9B%C4%8Dn%C3%A9ho_cyklu, vyhledáno 25. 2. 2022.

Pozdní relaps duktálního hormonálně senzitivního karcinomu prsu po jedenácti letech od léčby

MUDr. Monika Blažková pracovní skupina pro solidní nádory, Interní hematologická a onkologická klinika LF MU a FN Brno

- 1 Dostupné z: <https://www.uzis.cz/res/f/008352/novotvary2018.pdf>, vyhledáno 3. 5. 2022.
- 2 Dostupné z: <https://www.linkos.cz/lekar-a-multidisciplinarni-tym/personalizovana-onkologie/modra-kniha-cos/aktualni-vydani-modre-knihy/28-12-zhoubny-novotvar-prsu-c50/>, vyhledáno 3. 5. 2022.
- 3 Novotný, J. – Vitek, P. – Kleibl, Z.: *Onkologie v klinické praxi: standardní přístupy v diagnostice a léčbě vybraných zhoubných nádorů*. Praha, Mladá fronta, 2016, s. 592.
- 4 Hortobagyi, G. N. – Stemmer, S. M. – Burris, H. A., et al.: Ribociclib as first-line therapy for HR-positive, advanced breast cancer. *N Engl J Med*, 2016, 375, s. 1738–1748.

Dlouhodobá kontrola onemocnění pomocí kombinace inhibitoru aromatázy a ribociclibu u pacientky s metastatickým lobulárním karcinomem s postižením v dutině břišní

MUDr. Miloš Holánek, Ph.D. Klinika komplexní onkologické péče, Masarykův onkologický ústav, Brno

- 1 Hortobagyi, G. N. – Stemmer, S. M. – Burris, H. A., et al.: Ribociclib as first-line therapy for HR-positive, advanced breast cancer. *N Engl J Med*, 2016, 375, s. 1738–1748.
- 2 Slamon, D. J. – Neven, P. – Chia, S., et al.: Phase III randomized study of ribociclib and fulvestrant in hormone receptor-positive, human epidermal growth factor receptor 2-negative advanced breast cancer: MONALEESA-3. *J Clin Oncol*, 2018, 36, s. 2465–2472.
- 3 Im, S. A. – Lu, Y. S. – Bardia, A., et al.: Overall survival with ribociclib plus endocrine therapy in breast cancer. *N Engl J Med*, 2019, 381, s. 307–316.
- 4 Slamon, D. J. – Neven, P. – Chia, S., et al.: Overall survival with ribociclib plus fulvestrant in advanced breast cancer. *N Engl J Med*, 2020, 382, s. 514–524.