

## **Bilateralni projekti ARRS (zadnjih pet let)**

BI-HR/16-17-003: Kinetične raziskave interakcij PON1 s farmakološko pomembnimi karbamatnimi spojinami, 2016 - 2017 (vodja Aljoša Bavec)

BI-AT/16-17-009: AKR1C3 kot možni označevalec raka jajčnikov, 2016 - 2017 (vodja Tea Lanišnik Rižner)

BI-BA/14-15-010: Karakterizacija nukleotidnih sprememb (polimorfizmov) v segregacijskih in popravljalnih genih pri raku želodca, 2015 - 2016 (vodja Radovan Komel)

BI-US/15-16-16: Cirkadiana ura pri prezgodnjem rojstvu, 2015 - 2016 (vodja Damjana Rozman)

BI-RS/14-15-003: Sinhronizacija cirkadianega ritma v Leydigovih celicah: sklopitev signalizacije cAMP z uro, 2014 - 2015 (vodja Damjana Rozman)

BI-US/14-15-004: Metaboliti estrogenov kot označevalci raka endometrija, 2014 - 2015 (vodja Tea Lanišnik Rižner)

BI-RS/14-15-047: Farmakogenomski označevalci odgovora na imunosupresivno in imunomodulatorno zdravljenje: od preverjenih označevalcev do setov reagentov za genotipizacije in kliničnih algoritmov odločanja, 2014 – 2015 (vodja Vita Dolžan)

BI-US/13-14-008: Spremembe v genih sinteze in presnove holesterola in povezanost s prezgodnjim rojstvom, 2013 - 2014 (vodja Damjana Rozman)

BI-US/12-13-006: Metabolizem progesterona pri raku endometrija, 2012 - 2013 (vodja Tea Lanišnik Rižner)

BI-HU/11-12-008: In vitro skeperimentalne študije in matematično modeliranje interakcij med homeostazo in regulacijo metabolizma steroidov ter metabolizma zdravilnih učinkovin, 2011 - 2012 (vodja Damjana Rozman)

BI-US/11-12-035: Genetski napovedni dejavniki sekundarnega raka po zdravljenju levkemij ali limfomov v otroštvu, 2011 - 2012 (vodja Vita Dolžan)

BI-US/11-12-029: Nef izločen z eksosomi pomembno prispeva k razvoju nevroloških simptomov AIDS-a, 2011-2012 (vodja Ana Plemenitaš)

BI-US/09-12-035: Struktura sesalskega proteina CYP51 in potranslacijske spremembe, 2009 - 2012 (vodja Damjana Rozman)

BI-US/09-12-013: Spremembe v metabolizmu progesterona pri endometriozii in raku endometrija, 2009 - 2012 (vodja Tea Lanišnik Rižner)