

A general approach to the synthesis of 5-S-functionalized pyrimidine nucleosides and their analogues
Kananovich, Dzmitry; Reino, Aili; Ilmarinen, Kaja; Rõõmusoks, Marko; Karelson, Mati; Lopp, Margus Organic & biomolecular chemistry 2014 / p. 5634-5644 : ill

A general approach to the synthesis of 5-S-functionalized pyrimidine nucleosides and their analogues
Kananovich, Dzmitry; Reino, Aili; Ilmarinen, Kaja; Rõõmusoks, Marko; Karelson, Mati; Lopp, Margus 8th Biennial International Conference on Organic Synthesis : Balticum Organicum Syntheticum : July 6-9, 2014, Vilnius : program and abstract book 2014 / p. 77

Karboranüülnukleosiidi süntees edaspidise kasutamiseks BNCT-s
Trifonova, Anna; Sjöberg, Stefan; Mäeorg, Uno XXIII Eesti keemiapäevad : teaduskonverentsi ettekannete referaadid 1997 / lk. 142

3'hüdrosü-4'-asendatud-2'-deoksünukleosiidi analoogide süntees
Jõgi, Artur; Paju, Anne; Kailas, Tiiu; Müürisepp, Aleksander-Mati; **Lopp, Margus** XXXII Eesti Keemiapäevad : teaduskonverentsi teesid 2011 / lk. 28 : ill

4'-asendatud nukleosiidi analoogide süntees ja nende bioloogiline aktiivsus
Jõgi, Artur; Jäälaid, Raissa; Paju, Anne; Pehk, Tõnis; **Lopp, Margus** XXXI Eesti keemiapäevad : [28. aprill 2010, Tallinn] : teaduskonverentsi teesid = 31st Estonian Chemistry Days : abstracts of scientific conference 2010 / lk. 36

4'-bensüül-asendatud nukleosiidi analoogide süntees
Jõgi, Artur; Paju, Anne; Pehk, Tõnis; Siirde, K.; **Lopp, Margus** XXX Eesti keemiapäevad : teaduskonverentsi teesid = 30th Estonian Chemistry Days : abstracts of scientific conference 2007 / lk. 42-43

New asymmetric chemical oxidation in the synthesis of chiral anti-cancer nucleoside analogues
Lopp, Margus; Jõgi, Artur; Paju, Anne; Siirde, K. European journal of pharmaceutical sciences 2007 / 1, Supplement 1, p. S5
<https://link.springer.com/article/10.1007/s00709-006-0230-y>

QSAR prediction of HIV-1 non-nucleoside inhibitor activity based on 3D-molecular descriptors
Pillai, Girinath Gopinathan; Tamm, Kaido; **Karelson, Mati** TÜ ja TTÜ doktorikool "Funktsionaalsed materjalid ja tehnoloogiad" : 04.-05. märts 2014, Tartu 2014 / [1] p

Synthesis of 4'-substituted 2', 3'-dideoxynucleoside analogues = 4'-asendatud 2', 3'-dideoksünukleosiidi analoogide süntees
Jõgi, Artur 2008 https://www.ester.ee/record=b2402245*est

Synthesis of a carboranyl nucleoside with potential use in BNCT
Trifonova, Anna; Sjöberg, Stefan; Mäeorg, Uno 23rd Estonian Chemistry Days : abstracts of scientific conference 1997 / p. 154

The synthesis of 4'-substituted nucleoside analogues and their biological activity
Jõgi, Artur; Jäälaid, Raissa; Paju, Anne; Pehk, Tõnis; Lopp, Margus Program and abstracts : BOS 2010 International Conference on Organic Synthesis : Riga, Latvia, June 27-30, 2010 2010 / p. P059

Uute atsükliliste nukleosiidianaloogide süntees
Päri, Malle; Paju, Anne; Pehk, Tõnis; Siirde, K.; **Lopp, Margus** XXX Eesti keemiapäevad : teaduskonverentsi teesid = 30th Estonian Chemistry Days : abstracts of scientific conference 2007 / lk. 125-126