

Rezultatele etapei 2 (2018)

În această etapă s-a continuat caracterizarea compușilor KET-FUM și KET-PABA și au fost realizate experimente de cristalizare în vederea obținerii protocoalelor proceselor de cristalizare la scala de laborator (> 1 gram). Astfel au fost desfășurate 3 activități.

Informațiile suplimentare obținute pentru aceste cocristale în această etapă sunt:

1. Pentru cocrystalul ***KET-PABA***, în cadrul activității A.2.1 s-a făcut ***evaluarea lărgimii zonei de cristalizare metastabile*** (MSZW) care furnizează informații esențiale pentru dezvoltarea unui proces de cristalizare bine controlat la scală mare.
2. Pentru ***KET-PABA*** și ***KET-FUM***, în cadrul activității A.2.2. a fost ***testată sensibilizarea epicutanată in-vivo*** realizându-se profilul alergologic cutanat pe model animal.
3. Pentru cocristalele ***KET-FUM*** și ***KET-PABA*** s-au obținut ***protocoalele proceselor de cocrystalizare la scala de laborator*** (> 1 gram).