



Nr. 487 -ex. din 26.03.2021

Către: Agenția Națională pentru Siguranța Alimentelor  
În atenția: Grupului de lucru

## NOTA INFORMATIVĂ

Prin prezentă, S.C. IMUNOTEHNOMED S.R.L. aduce la cunoștință, că la moment participări la teste de competență la metoda ELISA laboratorul are numai la determinarea micotoxinelor și alergenilor.

La determinarea reziduurilor de antibiotice, organizatorul FAPAS (unic din organizatori care dispune de o gamă mai largă de scheme PT la antibiotice) propune schema la grupuri de antibiotice cu indicarea antibiotice potențial prezente și schemele date sunt în mare parte prevăzute pentru metode cromatografice. Din lipsa schemelor concret la paprametrii determinați de laborator și matrice necesare, de participări PT la reziduuri de antibiotice la moment nu dispunem.

Pentru asigurarea validității rezultatelor la etapa inițială pentru verificarea metodelor și competenței personalului s-au utilizat Materiale de Referință Certificate la toate metodele aplicate și (QCM) Quality Control Material FAPAS: la Fluorquinoloni în țesut de pasăre (T02342QC), Neomicina în țesut de bovină (T02403QC), Erytromicina și Trimetoprim în țesut de bovină/ rinichi (T02393QC) și Histamina (TET040RM) – *certificatele se anexează.*

*QCM FAPAS este material de testare excedentar din lotul utilizat pentru PT scheme FAPAS și are același cod numeric ca și schema PT. În certificatul QCM se indică diapazonul z-scorului obținut de participanți în PT și laboratorul utilizator de QCM are posibilitate a evalua rezultatul obținut prin calcularea z-scorului (ex. Raport cu calcule la determinarea Trimetoprim prin utilizarea QCM T02393QC).*

Laboratorul a fost evaluat prin audit de măsurare cu utilizarea QCM și MRC de către CNA MOLDAC la determinarea Lincomicinei, Trimetoprim și Histaminei.

La moment suntem în proces de participare la schemă PT02428 FAPAS/26.04.21 determinarea Florquinolonilor în țesut și avem alți parametri planificați: Gentamicina, Neomicina - PT 02435 FAPAS /05.07.21 /bovine liver, Histamina - PT27303 FAPAS /06.08.21 /canned fish, Eritromicina, Tilozina, Lincomicin, Trimetoprim - PT02461 FAPAS /14.02.22 /bovine liver.

Calitatea rezultatelor măsurărilor intralaborator este asigurată prin utilizarea Materialelor de Referință Certificate la cerințele ISO 17034 pentru toate metodele (ex. *Certificat MRC PHR 1657 Lincomycin Hydrochloride - se anexează.*)

Am fost și suntem în proces de căutare de organizatori încercări interlaboratoare sau teste bilaterale. La nivel național unic laborator ce prestează servicii de genul dat și poate fi ca organizator testelor bilaterale este laboratorul CRDV, dar el nu are în domeniul de activitate parametri necesari.

Șef Departament

Food&Feed Diagnostic

Tatiana Trili