

Proces verbal

Sedinta de lucru in cadrul proiectului GreenVac

Data: 16.03.2016

Loc: Institutul de Biochimie

Ore: 17.00- 19.00

Ordinea de zi:

1. Analiza rezultatelor 2015
2. Antigene
3. Protocol HVC
4. Varia

1. Analiza rezultatelor 2015

Rezultatele testarilor antigenelor in 2015 au evidenciat: capacitatea imunogena a antigenelor testate, schema de imunizare in 3 doze ca fiind optima si un necesar mai mare de antigen pentru detectia raspunsurilor antigen specifice.

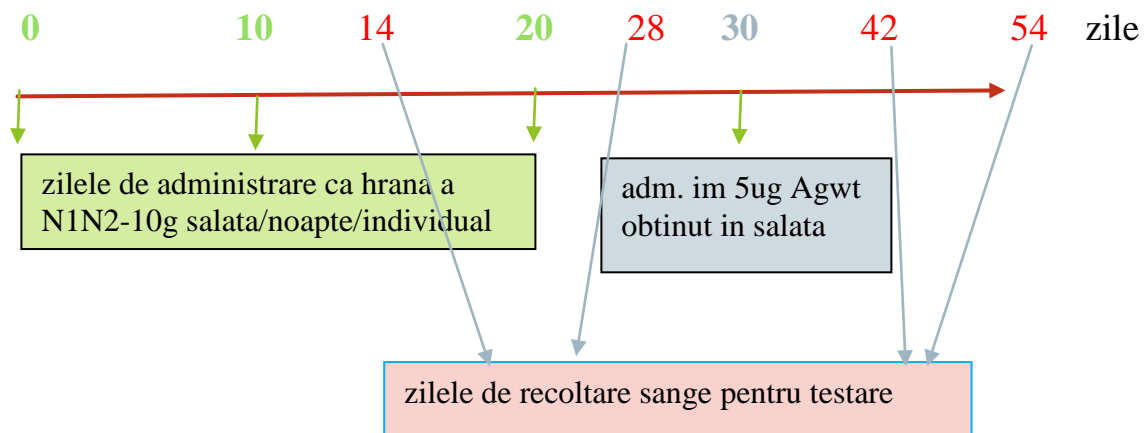
2. Antigene

S-a stabilit ca studiile de imunizare sa inceapa cu antigenele HVC

- Ag wt – au fost produse in celule mamaliene HEK si in salata
- proteina N6 - a fost produsa in celule mamaliene HEK
- proteina N1N2 – a fost exprimata in salata
- Ag extrase - aprox 400ug (1.6ug/ul) care vor fi folosite in imunizarea parenterala.
- Salata transgenica N1N2 – criopulbere aprox 220g cu 100ng proteina N1N2 in aproximativ 10g de pulbere de salata.

3. Protocol HVC

Durata experimentului si design propus



Varia

- discutii stiintifice privind calendarul de valorificare a rezultatelor prin publicare
- posibilitati de obtinere a unei cantitati mai mari de antigene pt teste