

## **VIII.AGRAİMENTS**

M'atorgo a mi mateix el privilegi  
de descomptar el que no tinc del que tinc.  
Així el que em quedi, ni que sigui poc,  
serà el nervi d'allò que he perseguit  
durant molts anys amb més força que traça.  
Algú potser dirà que estigmatitzo,  
però jo invocaré codis antics  
i el valor oblidat de la paraula  
que mai no he transgredit volgudament,  
i amb gest d'aparent desimboltura  
saltaré, sense moure'm, més ençà  
dels límits que m'imposin. Aleshores,  
si em criden respondré, però no crec  
que cap veu m'emocioni ni m'alteri.  
Potser serà un regal immerescut,  
però goso esperar que ningú es queixi.  
Més convincent que convençut, faré,  
de franc si cal, tots els papers de l'auca,  
sense deixar amablement de somriure,  
per fer-me perdonar pecats i deutes.

(Miquel Martí i Pol  
*Regalia; Quietud Perduda*)

Un cop arribat aquest moment és complicat escriure i fer memòria de tota la gent que m'ha ajudat al llarg d'aquests 4 anys. Per tant si m'oblido d'algú espero que no s'enfadi.

Primer de tot voldria agrair al meu tutor i director de tesi, al Dr. Pere Garriga per la oportunitat que m'ha donat per dur a terme aquest treball. Els seus consells per treballar en rodopsina han estat realment molt útils encara que a vegades seguís fent la meua. També gràcies per la seva paciència en els errors comesos senzillament per estupideses i per l'oportunitat que m'ha donat per ampliar els meus coneixements i les meves expectatives.

També voldria agrair a la Laia la seva perspectiva de veure les coses i per ser l'alegria del lab, i la paciència d'aguantar el meu caràcter el primer any així com la Laura, en Dasiel i als nou vinguts Darwyn i Wilber pel seu suport moral en la realització d'aquesta tesi. Som pocs però ben avinguts.....

En aquesta llista no hi pot faltar tampoc el Dr. Luís del Valle, Lucho, pels consells "biològics" en el lab o via telèfon i el seu punt de vista de determinats aspectes que una principiant no veu. També em va ajudar a entrar en el món de la rodopsina des de el punt de vista pràctic, manipulació de les cèl·lules, purificació dels DNA, etc.... Sense ell el lab no seria el que és. I que consti que no és "peloteo".

També dono les gràcies al Dr. Joan Manyosa i la Dra. Anna Andrés de la UAB per permetre'ns anar al seu laboratori i ajudar a fer part d'alguns experiments, especialment la purificació d'alguns dels mutants que es presenten en aquesta tesi. També dono les gràcies als membres de la unitat de Biofísica del departament de Bioquímica i Biologia Molecular de la UAB per la seva hospitalitat i ajuda tècnica en qualsevol dels moments en que els necessitàvem (que no són pocs!!!).

En el nostre departament d'Enginyeria Química de la UPC, he trobat l'ajuda de la Dra. Núria Saperas en la construcció dels mutants, i també de l'Arnau Cordoní per les simulacions i modelització d'alguns dels mutants d'aquesta tesi i que esperem que acabin dins un *paper*.

A les Biòlogues, sobretot la Mar, la Natàlia, la Goretti, la Noemi i en David pel seu suport moral en les nostres trobades a Girona. Un oasis en aquests últims mesos i els demano excuses si els atabalava als sopars amb preguntes

científiques. I també a la Sandra i la Nadia pel seu suport tots aquests anys.

D'altra banda vull agrair als meus pares, sense els quals aquesta tesi no hagués pogut sortir i per la seva ajuda incondicional sense saber gairebé que feia. A partir d'ara em veuran més sovint i *"no necessitaran una foto per recordar la meva cara"*. També als meus germans Gemma, Lluís i Dani, tres persones i tres mons diferents. Gràcies mama pel poema de Martí i Pol.

Finalment voldria agrair el suport incondicional, logístic, moral i informàtic de la persona que ha estat tots aquest anys recolzant-me. De fet, molts dels dibuixos d'aquesta tesi no s'haguessin realitzat sense la seva paciència. Gràcies Joan.

Per últim haig d'agrair el suport econòmic a través d'un projecte de recerca finançat per la Direcció General de la ONCE.

Sóc conscient que aquestes línies no serveixen per agrair-vos a tots la vostra ajuda però no vull enrotllar-me més. Moltes gràcies a tots i felicitar a qui hagi arribat aquí, perquè després de 200 pàgines te molt de mèrit.