

Acta de la reunió del Patronat de la Fundació BARCELONA RESPIRATORY NETWORK (BRN).

Dia: 9 d'abril de 2014.

Hora: 17:30 hores.

Lloc: Sala LETI (Gran Via de les Corts Catalanes, 184 7º 1ª)

Assistents

Dr. Àlvar Agustí Garcia-Navarro, president

Sr. Jaime Grego Sabaté, vicepresident

Sra. Anna Campuzano Garcia, tesorera

Sr. David Asín García, vocal

Dr. Jordi Dorca Sargatal, vocal

Sr. Joan Heras, vocal

Dr. Eduard Monsó Molas, vocal

Dr. Xavier Muñoz, vocal

Sr. Xavier Tibau, vocal

També han assistit amb veu i sense vot el Dr. Ferran Barbé, el Sr. Joan Casals Falcó i el Sr. Alfons Stinus de Momentum.

Han excusat la seva absència:

Sr. Joan Fanés Trillo, tesorer, substituït en aquesta reunió per la Sra. Anna Campuzano Garcia

Sr. Carlos Fina Carreras, vocal, substituït en aquesta reunió pel Sr. Xavier Tibau

Sr. Gonzalo de Miquel Serra, vocal, substituït en aquesta reunió pel Sr. Joan Heras

Dr. Josep M^a Antó Boqué, vocal

Sr. Pablo Calzada Pratmarso, vocal

Dr. Joan Escarrabill Sanglas, vocal

Sr. Pedro Fernández Martínez

Dr. Joaquim Gea Guiral, vocal

Dr. Ferran Morell Brotad, vocal

Dr. Juan Ruiz Manzano, vocal

Dr. Vicente Plaza Moral, secretari

Ordre del dia

- 1.- Aprovació de l'ordre del dia
- 2.- Aprovació de l'acta de l'últim patronat (28/10/13)
- 3.- Informe del President
- 4.- Reflexions de futur BRN 2015-17
- 5.- Convocatòria d'ajuts per a projectes de recerca BRN - FRPA
- 6.- Cessament i noves incorporacions
- 7.- Aprovació normatives internes
- 8.- Precs i preguntes

Desenvolupament de la sessió

La sessió s'inicia abordant l'ordre del dia previst.

1. Aprovació de l'ordre del dia

S'aprova per unanimitat l'ordre del dia proposat en la convocatòria.

2. Aprovació de l'acta de l'anterior patronat (28/10/13).

S'aprova per unanimitat l'acta de l'anterior patronat celebrat el passat 28 d'octubre de 2013.

3. Informe del President

El Dr. Agustí pren la paraula i presenta les activitats que s'han dut a terme des de l'últim patronat, destacant que s'ha donat un fort impuls a la vessant científica:

- S'ha atorgat el premi BRN-FRPA al Dr. Pere Joan Cardona, qui, molt agraït, ha acceptat el premi.
- S'ha conclòs el procés d'avaluació internacional dels 3 projectes rebuts a la convocatòria d'ajuts per a projectes BRN-FRPA (en el punt 5 de l'ordre del dia s'entrarà més en detall).
- El comitè científic de BRN, i en particular els Drs. Agustí i Escarrabill, ha dut a terme un projecte d'assessoria científica consistent en el disseny d'un projecte de recerca clínica per a Almirall. Això suposarà un ingrés de 20.000€ per a BRN.
- Dos membres del comitè científic de BRN (els Drs. Dorca i Ruiz) han participat en el tribunal BRN-FUCAP de la beca LETI 2014 TBC.
- S'està organitzant conjuntament amb l'AJRCCM i B·debate el Workshop / Simpòsium "From Systems biology to personalized medicine". Ja s'ha tancat el programa i s'ha obtingut finançament de B·debate (Obra Social La Caixa) i de 3

empreses farmacèutiques que actuaran com a sponsors (Almirall, GSK i AstraZeneca) per un import de 23.000 €. S'està a l'espera d'incorporar més sponsors, ja siguin patrons o no. Un dels objectius principals del simpòsium és omplir l'auditori (300 pax), per tant es demana als patrons un esforç en comunicació i difusió per tal d'aportar assistents a l'acte del dia 13 de juny.

- S'està treballant en l'elaboració del "Mapa de recursos en recerca de BRN", el qual es troba actualment en la seva recta final.
- S'ha identificat una gran àrea de treball de gran potencialitat i interès científic com és el "Human Lung Microbiome". Aquest és un àmbit encara molt desconegut en el qual BRN pot ser pioner en el seu abordatge. Actualment s'està dissenyant un primer projecte de recerca en col·laboració amb el Centre de Regulació Genòmica (CRG), IS Global i l'IDIBAPS. Cal posar en valor la col·laboració entre centres de recerca bàsics, epidemiològics i BRN, com a plataforma de recerca clínica que pot aportar no només mostres clíniques, sinó també preguntes amb rellevància clínica. El proper pas és buscar finançament públic o privat.

Diverses intervencions coincideixen en valorar molt positivament la feina científica feta fins el moment. El Dr. Barbé fa èmfasi en que el simpòsium és una aposta molt important i que cal fer la màxima difusió possible (SOCAP, SEPAR, ...). Planteja com a interessant fer difusió nivell internacional i, en particular, el Sud de França.

El Dr. Asín agraeix explícitament als Drs. Agustí i Escarrabill pel temps dedicat en el projecte d'assessoria científica amb Almirall i planteja la possibilitat que si el projecte tira endavant i els resultats són exitosos, aquest pugui aportar a BRN algun benefici a través de participació en l'explotació de la propietat industrial (royalties, ...). El Dr. Agustí respon que és Almirall qui ha de decidir com procedeix amb el projecte, però que si aquest es desenvolupa en un marc en el que BRN participa en la seva direcció científica, caldrà efectivament negociar els termes i les condicions.

El Dr. Agustí continua amb el seu informe repassant altres aspectes que s'han treballat com són la comunicació interna i externa:

- S'ha celebrat la II^a reunió d'investigadors BRN, a l'Hospital Universitari de Bellvitge (27/03/14).
- S'han dut a terme diverses visites institucionals: Departament de Salut, ACCIÓ, Caixa Capital Risc, Mobile World Capital, Grífols, ...
- S'està treballant per tenir presència en els principals cercadors internacionals de *partners* científics en el marc de l'Horizon 2020 (CORDIS, IMI, Health competence, ...).
- S'ha rebut de l'editorial Permanyer una proposta per tal que BRN engegui una revista de reviews indexada en el camp de la salut respiratòria: "BRN Reviews". Se succeeixen intervencions comentant aquesta proposta. L'opinió general és que sembla una bona oportunitat per generar marca i prestigi, especialment pel que fa a l'expansió de la marca BRN entre els partners internacionals dels patrons industrials, però que caldria escollir bé el consell editorial i definir la línia editorial de la revista (medicina respiratòria, alt nivell científic, recerca de frontera, ...). Sorgeixen alguns dubtes sobre el finançament de la revista. Hi ha consens en que caldria deixar clar que els sponsors no haurien de condicionar el contingut científic de la revista i que hi podria haver el perill de disposar d'un sol sponsor que monopolitzés la

visibilitat de BRN en aquest aspecte. El Dr. Agustí intervé matisant que del finançament se n'encarrega l'editorial, però planteja la possibilitat que sigui BRN qui generi un fons intern per tal de finançar la revista a través de les aportacions dels seus patrons industrials. El Sr. Heras recorda que hi ha una normativa europea que regula i limita les relacions entre la indústria farmacèutica i els professionals sanitaris pel que fa a les subscripcions a revistes i llibres científics. El Dr. Agustí creu que, per bé que caldrà estudiar-ho, aquesta normativa no hauria d'afectar en aquest cas, ja que les indústries són patrons de BRN i per tant en cap cas no es tractaria de subvencionar la compra de material bibliogràfic a un tercer. Per tancar el debat, el Dr. Agustí constata que és una oportunitat certament interessant, per bé que hi ha algunes incògnites. Proposa contactar amb l'editorial Permanyer per tal de demanar més informació, en especial econòmica sobre la iniciativa. Un cop rebuda, aquesta informació serà enviada a tots els patrons per tal que sigui estudiada i debatuda en el següent patronat.

4. Reflexions de futur BRN 2015-17

El Dr. Agustí aborda el 4rt punt de l'ordre del dia manifestant que per a ell aquest és el punt més important i presenta els 4 reptes més importants que hi ha per davant ara mateix:

- L'encaix de BRN dins el sistema de recerca català.
- La visibilitat internacional de BRN.
- La cerca d'ingressos estructurals.
- Rol / participació activa dels patrons industrials.

Comenta que els 3 primers s'estan abordant tal i com s'ha presentat en el punt 3 de l'ordre del dia. És per això que vol explorar principalment l'últim. En aquest sentit recorda que fa 3 anys que va començar l'aventura de BRN i que fa un any i mig que està constituïda formalment la Fundació. Recorda també que en aquell moment es va assolir un acord econòmic amb els patrons industrials que finalitza aquest mateix any (2014) i que tots han complert sense excepció. No obstant, manifesta una certa preocupació pel rol o participació que han tingut els patrons industrials en tot aquest temps. Considera que ha estat una participació, per bé que heterogènia entre ells, en general, més aviat passiva. És per això que creu necessari obrir un debat participatiu i constructiu de com veuen els patrons industrials BRN i el seu futur. Veuen que BRN té utilitat? Hi volen invertir (no necessàriament de forma econòmica, sinó amb projectes, idees, ...)? Veuen que té trajectòria i potencial? Puntualitza que és conscient que és una reflexió difícil i que l'únic objectiu que es planteja és obrir-la en el marc del patronat. Considera que el seu tancament ja es farà en els propers mesos, possiblement a través de converses bilaterals amb cadascun d'ells.

El Sr. Grego pren la paraula per manifestar que BRN encara està començant i que la seva visió no és treure-hi cap profit a curt termini, sinó intentar ajudar a fer-ho créixer. Creu que a la llarga, per a la indústria i per Barcelona és positiu que hi hagi un BRN. La seva opinió és que cal mirar a llarg termini i ajudar en el que es pugui.

El Dr. Barbé recorda que quan li van parlar de BRN li va agradar pel fet de ser un entorn en el que empresa i acadèmia treballaven junts. Tanmateix, té la sensació que les empreses juguen un paper més aviat d'espectador.

La Sra. Campuzano intervé afirmant que el potencial de BRN i la seva matèria prima són els pneumòlegs i el nivell de pneumologia de Barcelona. Recorda que Ferrer no té tradició en recerca respiratòria, però creu que és una iniciativa de país i que la seva voluntat és recolzar-la amb el que pugui.

El Dr. Agustí respon a la Sra. Campuzano agraint aquest fet, però animant a les empreses a cercar altres fórmules de recolzament, més enllà de l'econòmica, per tal de fer créixer una iniciativa única com BRN. Reitera les ganes de saber com veuen el projecte de BRN 3 anys després.

El Sr. Asín pren la paraula afirmant que després d'haver escoltat l'Informe del President es pot constatar que BRN és ara molt més palpable que fa uns mesos i per tant és molt més fàcilment comunicable. En aquest sentit s'ofereix per, des de LINDE, donar suport en un pla d'internacionalització de la marca BRN a nivell mundial.

El Dr. Agustí agraeix l'oferiment, i anima a que apareguin més iniciatives, proposades per part de la indústria, ja que els pneumòlegs i les empreses són socis / partners a BRN. Una forma de recolzar pot ser, per exemple, aportant contactes. Segons ell, el pas clau de BRN pels propers 3 anys és el desenvolupament del co-partnership entre acadèmica i indústria. Veu molt important que tothom present hi aportï i hi sumi.

El Sr. Grego proposa identificar les aspiracions de BRN pels propers 5 anys, a mode de visió i a partir d'aquí revisar els objectius estratègics inicials. Respecte a la participació heterogènia entre patrons, el Sr. Grego comenta que potser el rol de la indústria també pot ser heterogeni per tipus d'empresa i segons el moment i, per tant, canviant en funció de les necessitats.

La Sra. Campuzano mostra el seu acord amb el Sr. Grego que cal saber on es vol arribar i, a partir d'aquí, identificar què es necessita, què pot aportar cadascú i establir un full de ruta.

El Sr. Joan Heras intervé destacant el potencial de BRN com a clúster amb visió i reconeixement internacional i destaca que als EEUU els clústers d'aquest estil funcionen molt bé. Creu que BRN ofereix oportunitats per replantejar els procediments de recerca de les pròpies empreses. BRN és una oportunitat per situar a Barcelona com a un pol interessant per a desenvolupar recerca i cal que les empreses ho transmetin internament dins els seus equips.

El Dr. Dorca creu que la pregunta clau que caldria respondre és "perquè a la meua empresa li interessa estar a BRN?". Afirmar que és conscient que és una pregunta difícil i confidencial, però que cal que cadascú faci aquesta reflexió internament dins la seva organització.

La Sra. Campuzano matisa dient que no cal que sigui un guany individual a nivell d'empresa, sinó que es pot tractar d'un guany col·lectiu. Identifica BRN com un projecte únic, extraordinari i original i que se sent orgullosa de poder aportar qualsevol granet de sorra per tal d'aconseguir aquest guany col·lectiu que ella li veu a BRN.

El Dr. Agustí conclou que les intervencions van en la línia que les empreses veuen BRN com una iniciativa interessant i amb molt recorregut i potencial, que cal recuperar i actualitzar la visió i els objectius i que al llarg del 2014 caldria establir un nou full de ruta pels propers anys. Paral·lelament anima als diferents patrons industrials a fer una reflexió interna en el marc de les seves empreses per tal de respondre a la pregunta "com podem contribuir i aprofitar BRN?".

El Dr. Monsó comenta que BRN ha fet un salt qualitatiu i que s'obre una etapa molt més executiva que requerirà de recursos i d'un enfocament diferent.

El Sr. Grego mostra el seu acord amb l'última intervenció, però fa èmfasi que en el moment actual i amb el que s'ha presentat fins ara, potser no cal obrir més temes nous per a BRN, sinó centrar-se en els que hi ha en marxa: Microbioma, simpòsium, Horizon 2020 i BRN Reviews.

El Dr. Dorca recorda que havent-se exhaurit els compromisos econòmics amb els patrons, caldrà definir un nou pla financer trianual, sempre basat en la idea d'una estructura mínima i uns comportaments austers.

El Sr. Heras creu que els ingressos estructurals de BRN de moment poden continuar venint dels patrons, mentre que pels projectes científics cal buscar finançament extern

El Dr. Agustí recorda que la idea d'avui era obrir el debat i la reflexió, però que en cap cas la intenció era tancar-lo. Proposa que ell i el Dr. Dorca, amb l'ajuda de l'equip Momentum, treballin, a partir de les intervencions efectuades, en la concreció de la reflexió de futur que es debati la proposta en el marc del següent patronat, deixant oberta la possibilitat de celebrar reunions bilaterals entre ells i els patrons. Anima als diferents patrons a fer les aportacions que considerin oportunes i recorda que una manera important de recolzar BRN és aconseguir que el Simpòsium del dia 13 de juny sigui un èxit d'assistència.

5.- Convocatòria d'ajuts per a projectes de recerca BRN – FRPA

El Dr. Agustí detalla el procés que s'ha seguit en l'avaluació dels 3 projectes rebuts, fent èmfasi en que s'ha seguit un procés d'avaluació externa totalment transparent per evitar conflictes d'interessos entre els membres del comitè científic. Presenta el resultat de l'avaluació internacional gestionada per l'AQuAS i trasllada la proposta del comitè científic d'atorgar els 70.000 € previstos al projecte amb més puntuació: "Predictors of early readmission in acute exacerbation of COPD." IP: A. Torres (H. Clínic).

La proposta s'aprova per unanimitat.

El Dr. Dorca trasllada la idea de la Fundació Ramón Pla Armengol de retenir el 25% de l'import fins a assegurar-se que el projecte efectivament s'ha desenvolupat segons el previst. Algunes intervencions posen de manifest la dificultat de tirar endavant un projecte sense part de l'import i plantegen que no es retengui fins el final, sinó que es pot demanar una memòria al final del primer any i en funció del grau d'avanç fer efectiu aquest segon pagament. El Dr. Agustí tanca el debat demanant al Dr. Dorca que explori amb el Dr. Rosell, patró de la Fundació Ramón Pla Armengol, la millor solució.

6.- Cessament i noves incorporacions

El Dr. Agustí comunica que va rebre fa uns mesos la petició del Dr. Morell de renunciar com a membre de la Junta Directiva de l'Associació BRN. Aquest tema es va tractar ja en una reunió de l'Assemblea General de l'Associació i es va aprovar acceptar la renúncia i comunicar-li per correu electrònic l'esmentada acceptació.

El Patronat aprova per unanimitat procedir a la baixa per dimissió del Sr. Ferran Morell Brotad, amb DNI 41333978B, vocal d'aquest Patronat per designació en la carta fundacional en qualitat de membre de la Junta Directiva de l'Associació "BARCELONA RESPIRATORY NETWORK".

El Dr. Agustí presenta la proposta de l'Associació BRN per tal d'incorporar al patronat de BRN el Dr. Ferran Barbé, Cap del Servei de Pneumologia de l'Hospital Arnau de Vilanova de Lleida i recercador amb una llarga trajectòria de prestigi.

El patronat aprova per unanimitat la proposta presentada.

El Dr. Agustí comenta que el Dr. Barbé és des de fa uns 10 dies el nou Director del Ciberes, substituïnt-lo a ell, qui portava molts anys en el càrrec.

7.- Aprovació normatives internes

El Dr. Agustí presenta les dues normatives que han estat aprovades pel Comitè Científic de BRN per tal d'aprovar-les en el marc del patronat. Aquestes són:

- Normativa d'aval de BRN a activitats científico-acadèmiques externes
- Normativa BRN d'acceptació de participació en projectes d'assessoria / consultoria científica i aprovació dels informes finals

Les normatives s'aproven per unanimitat.

8.- Precs i preguntes

El Sr. Asín explica que des de Linde es posarà en marxa una beca europea que pot resultar interessant pels investigadors de BRN. Proposa fer arribar les condicions a BRN per tal que faci difusió als diferents investigadors, en cas que es consideri convenient. El Dr. Agustí respon que cal ser cautelós amb la marca BRN i que usar BRN simplement com a altaveu per fer difusions d'iniciatives que no són pròpies de BRN és delicat i ell, personalment, ho desaconsella. Una altra cosa seria si BRN fos qui gestionés la beca, de forma que hi tingués una participació activa. El Sr. Asín comenta que és una bona idea, però que per aquest any, ja és massa tard. Potser es podria estudiar de cara a l'any vinent. El Sr. Grego intervé comentant que si s'aconsegueix prestigiar BRN, al final les indústries voldran associar la seva marca a la de BRN, per exemple en el cas d'una beca.

El Sr. Asín comenta que pels dies 7 i 8 de maig Linde prepararà una visita a plantes de separació d'oxigen. En cas d'haver-hi algú interessat es pot adreçar a ell i li farà arribar una invitació.

Acords presos

- 1.- S'ha aprovat per unanimitat l'ordre del dia proposat.
- 2.- S'ha aprovat l'acta de l'anterior patronat celebrat el passat 28 d'octubre de 2013.
- 3.- S'ha acordat contactar amb l'editorial Permanyer per tal de demanar més informació, en especial econòmica sobre la revista BRN Reviews. Un cop rebuda, aquesta informació serà enviada a tots els patrons per tal que sigui estudiada i debatuda en el següent patronat.
- 4.- S'ha acordat que el Dr. Agustí i el Dr. Dorca treballin per concretar la reflexió estratègica pels propers 3 anys, per a debatre en el proper patronat.

- 5.- S'ha acordat que cada patró industrial dugui a terme un procés de reflexió interna sobre la seva participació activa a BRN, que pot ser complementat amb alguna reunió bilateral amb els Drs. Agustí i Dorca, amb l'objectiu de posar les idees en comú en el proper patronat i contribuir a elaborar una mena de "Pla de desenvolupament de BRN" pels propers 3 anys.
- 6.- S'ha acordat que tots els patrons s'impliquin en la comunicació i difusió del simposium del dia 13 de juny per tal d'atraure el màxim nombre d'assistents possible.
- 7.- S'ha aprovat per unanimitat la proposta del comitè científic que el projecte guanyador de la convocatòria d'ajuts BRN – FRPA per a l'any 2013 sigui el projecte més ben valorat: "Predictors of early readmission in acute exacerbation of COPD." IP: A. Torres (H. Clínic).
- 8.- S'ha acordat que el Dr. Dorca explori amb el Dr. Rosell, patró de la Fundació Ramón Pla Armengol, la millor solució per fer el pagament de l'import associat al projecte de recerca guanyador.
- 9.- S'ha aprovat per unanimitat procedir a la baixa per dimissió del Sr. Ferran Morell Brotad, amb DNI 41333978B, vocal d'aquest Patronat per designació en la carta fundacional en qualitat de membre de la Junta Directiva de l'Associació "BARCELONA RESPIRATORY NETWORK". El Sr. Ferran Morell Brotad va presentar la seva dimissió com a soci i membre de la Junta Directiva de l'Associació "BARCELONA RESPIRATORY NETWORK" en data 26/02/13 per via telemàtica, la qual fou acceptada en data 15/04/2013 per l'Assemblea General de l'esmentada Associació, acord del qual s'adjunta certificat corresponent. Al deixar d'ésser membre de l'esmentada Junta Directiva, i d'acord amb els Estatuts Socials, el Sr. Ferran Morell deixa de formar part d'aquest patronat com a representat de l'esmentada Associació. Tanmateix, el Sr. Morell continua exercint de representant de la FUCAP al Patronat.
- 10.- S'ha aprovat per unanimitat procedir al nomenament del Sr. Fernando Eduardo Barbé Illa, amb DNI 40870643B, com a vocal d'aquest patronat en qualitat de membre de la Junta directiva de l'Associació "BARCELONA RESPIRATORY NETWORK", la incorporació a la qual tingué lloc el passat 14 d'octubre de 2013 per acord de l'Assemblea General de l'esmentada Associació, acord del qual s'adjunta el certificat corresponent. El nomenament és aprovat per unanimitat dels patrons i el nomenat present en aquest acte accepta el càrrec, fent constar que compleix els requisits continguts a l'article 332-3.2 de la Llei 2/2008, de 24 d'abril, del llibre tercer del Codi Civil de Catalunya, relatiu a les persones, que són: a) tenir capacitat d'obrar plena; b) No estar inhabilitat per exercir càrrecs públics o per administrar béns i c) No haver estat condemnat per delictes contra el patrimoni o contra l'ordre socioeconòmic o per delictes de falsedat.
- 11.- S'han aprovat per unanimitat les dues normatives internes presentades pel comitè científic:
 - Normativa d'aval de BRN a activitats científico-acadèmiques externes
 - Normativa BRN d'acceptació de participació en projectes d'assessoria / consultoria científica i aprovació dels informes

Sense altres temes a tractar, el President aixeca la sessió donant per concloua la reunió.

El President

El Secretari

Dr. Àlvar Agustí Garcia-
Navarro

Dr. Vicente Plaza Moral