

**CONVENI DE SUPORT**  
**PER PART DE LA UNIVERSITAT DE VALÈNCIA A**  
**L'EMPRESA FIBROSTATIN, S.L.**

**REUNITS**

D'una part, la **Universitat de València, Estudi General** (d'ara endavant, **UVEG**), amb CIF Q4618001D, i domicili a l'avinguda de Blasco Ibáñez, 13, 46010 València, i en el seu nom i representació el Dr. Esteban Morcillo Sánchez, Rector Magnífic de la UVEG, amb poders suficients per a la realització d'aquest acte en virtut del que estableixen els Estatuts de la UVEG, poders que no li han estat derogats ni modificats.

I d'una altra part, l'empresa **Fibrostatin, S.L.** (d'ara endavant, **FIBROSTATIN**), amb CIF B97571509, amb seu al Parc Científic de la Universitat de València, Edifici 3 CUE, C/ Catedràtic Agustín Escardino, nº9, 46980 Paterna (València), que va ser constituïda davant el notari de l'Il·lustre Col·legi de València, D. José Manuel García de la Cuadra, l'11 de març de 2005, i en el seu nom i representació Na. M<sup>a</sup> Antonia Ruiz Sanchis, que hi actua en qualitat de Consellera Delegada amb DNI 25386095Y, de la qual té concedit poder en escriptura pública davant el notari D. Alejandro Cervera Tauler de l'Il·lustre Col·legi de València, amb data 24 de març de 2013.

Ambdós representants es reconeixen mútuament la capacitat jurídica necessària per a aquest acte i subscriuen, en nom de les entitats respectives, aquest conveni i, a aquest efecte,

**EXPOSEN**

1. Que el Text refós de la Llei orgànica d'universitats (LOU) –Llei 6/2001, modificada per la Llei orgànica del 4/2007–, estableix en el preàmbul que «les universitats han de ser un motor per al desenvolupament social i econòmic del

país i, per tant, juntament amb la investigació bàsica, la universitat haurà d'impulsar la transferència al sector productiu dels resultats de la seua investigació en coordinació i complementarietat amb la resta d'agents del sistema de ciència i tecnologia».

També l'article 41.2 g) de la LOU, dedicat al foment de la recerca, del desenvolupament científic i de la innovació tecnològica a la universitat, fa referència a «la vinculació entre la recerca universitària i el sistema productiu com a via per articular la transferència dels coneixements generats i la presència de la universitat en el procés d'innovació del sistema productiu i de les empreses. Aquesta vinculació podrà, si s'escau, portar-se a terme a través de la creació d'empreses de base tecnològica a partir de l'activitat universitària, en les activitats de les quals podrà participar el personal docent i investigador de les universitats d'acord amb el règim previst en l'article 83».

Tanmateix, l'article 54 de la Llei 2/2011 d'Economia Sostenible estableix que les universitats podran participar en el capital de societats mercantils l'objecte social de les quals siga entre altres la realització d'activitats com la investigació, el desenvolupament o la innovació, la realització de proves de concepte, la explotació de drets de protecció industrial i intel·lectual, l'us i aprofitament comercial d'innovacions i coneixements científics per elles obtinguts i la prestació de serveis tècnics relacionats amb els seus fins. De manera addicional l'article 64.3 de dita llei estableix que “les universitats podran promoure la creació d'empreses innovadores de base tecnològica, obertes a la participació en el seu capital societatari d'un o més dels seus investigadors, a l'objecte de realitzar explotació econòmica de resultats d'investigació i desenvolupaments per ells obtinguts”.

Addicionalment, l'article 35.2 c) de la Llei 14/2011 de la Ciència, la Tecnologia i la Innovació estableix que la valorització del coneixement obtingut mitjançant el procés d'investigació abastarà a tots els processos que permeten apropar els resultats d'investigació finançada amb fons públics a tots els sectors, tenint entre d'altres objectius l'establiment de mecanismes de transferència de coneixements, capacitats i tecnologia, amb especial interès en la creació i recolzament a empreses de base tecnològica.

2. Que la UVEG és una entitat de dret públic de caràcter multisectorial i pluridisciplinari que exerceix activitats de docència, recerca i desenvolupament científic i tecnològic, interessada a col·laborar amb els sectors socioeconòmics

per assegurar un dels fins de la docència i la recerca, com és ara la innovació i la modernització del sistema productiu.

3. Que la UVEG té com una de les seues funcions la creació, el desenvolupament i la transmissió de la ciència i de la tècnica, i també el suport científic i tècnic al desenvolupament social, econòmic i cultural de la societat que l'envolta. Per al desenvolupament d'aquestes funcions, la UVEG col·labora amb les institucions públiques i privades mitjançant el desplegament de projectes de recerca i la prestació de serveis tecnològics avançats.
4. Que la UVEG té fixat com un objectiu propi, dins la seua política de transferència a la societat de la tecnologia i el coneixement científic generat al seu si, la promoció i el suport a la creació d'empreses innovadores sorgides de la recerca realitzada pels seus grups d'investigació, l'activitat empresarial de les quals s'adia amb la política institucional pròpia i amb l'estratègia del grup investigador. Tot això d'acord amb el seu ***Reglament sobre empreses derivades de la recerca (spin-offs) creades a iniciativa del personal de la Universitat de València***, aprovat en Consell de Govern de la UVEG de data 28 de novembre de 2006.
5. Que el professor Dr. Juan Bautista Saus Mas, del Departament de Bioquímica i Biologia Molecular de la UVEG (d'ara endavant, l'Investigador), ha promogut la iniciativa empresarial FIBROSTATIN.
6. Que FIBROSTATIN és una empresa innovadora de base tecnològica especialitzada en la investigació en biotecnologia, que té com a objectiu principal desenvolupar productes i serveis amb aplicacions diagnòstiques i terapèutiques relacionades amb GPBP (Goodpasture Antigen-Binding Protein) que proporcionen noves solucions per al diagnòstic i tractament de malalties humanes, dirigint la seua activitat fonamentalment als sectors de la activitat mèdica i sanitària (d'ara endavant, Activitat Principal).
7. Que al llarg de la seua activitat a la UVEG l'Investigador, tant per el personal propi com per el personal contractat específicament en diversos projectes d'I+D, han generat coneixements en els camps de la bioquímica i la biologia molecular especialment relacionats amb GPBP, com el desenvolupament d'inhibidors i anticossos monoclonals contra GPBP, i la validació de biomarcadors per al diagnòstic i monitorització dels nivells de GPBP (d'ara endavant, Coneixements).

8. Que els Coneiximents generats per l'Investigador de la UVEG, es consideren necessaris per a que FIBROSTATIN desenvolupe la seua Activitat Principal i genere benefici.
9. Que la UVEG i FIBROSTATIN han mantingut una ampla relació d'I+D tant al marc de la prestació de serveis d'I+D de la UVEG a FIBROSTATIN via article 83 de la LOU, com al marc de convocatòries públiques d'I+D col·laborativa, destacant entre d'altres el contracte per a l'execució del projecte amb títol "Determinar el potencial terapéutico de compuestos orgánicos que mimetizan Q2, un péptido inhibidor de GPBP" signat entre la UV i FIBROSTATIN el 29 de desembre de 2006 al marc del programa PETRI, o el contracte per a l'execució del projecte amb títol "Desarrollo de un test diagnóstico y candidatos a fármacos basados en la tecnología de GPBP" signat per la UVEG, FIBROSTATIN i la Universitat de Cantàbria el 20 d'abril de 2011 al marc de la convocatòria INNPACTO.
10. Que el 25 d'octubre de 2013 la UVEG i FIBROSTATIN signaren un contracte per a regular les condicions d'explotació por part de l'empresa del resultats generats al marc del projecte en col·laboració amb títol "Determinar el potencial terapéutico de compuestos orgánicos que mimetizan Q2, un péptido inhibidor de GPBP" de la convocatòria PETRI.
11. Que la UVEG i FIBROSTATIN són cotitulars de la sol·licitud de patent titulada "GPBP-1 INHIBITION AND ITS THERAPEUTIC USE", depositada davant de la USPTO el 02/07/2013 amb nombre de sol·licitud US13/933,609, els inventors de la qual és, entre d'altres, D. Juan Bautista Saus Mas, del Departament de Bioquímica i Biologia Molecular de la UVEG (d'ara endavant, la Patent).
12. Que el 30 de juliol de 2014 la UVEG i FIBROSTATIN varen suscriure un contracte de llicència mijançant el qual la UVEG concedeix a FIBROSTATIN una llicència d'explotació en exclusiva dels drets que ostenta sobre la Patent i sobre les seues extensions internacionals.
13. Que la UVEG, tenint en compte les seues finalitats i la vinculació d'alguns promotors de l'empresa a grups d'investigació de la UVEG, considera de gran interès donar suport al reconeixement de l'empresa FIBROSTATIN com a Spin-off de la UVEG.

En conseqüència, ambdues parts acorden les següents

## CLÀUSULES

### **PRIMERA. OBJECTE DEL CONVENI**

L'objecte d'aquest conveni és regular el marc general de relació i el suport institucional de la UVEG a l'empresa FIBROSTATIN, d'acord amb el que disposa el Reglament sobre empreses derivades de la recerca (spin-offs) creades a iniciativa del personal de la Universitat de València, que l'empresa FIBROSTATIN es compromet a complir.

### **SEGONA. OBJECTE DE L'EMPRESA**

El negoci, l'objecte social o l'activitat comercial de l'empresa FIBROSTATIN consisteix en el desenvolupament i la comercialització de productes i serveis amb aplicacions diagnòstiques i terapèutiques relacionades amb GPBP (Goodpasture Antigen-Binding Protein) que proporcionen noves solucions per al diagnòstic i tractament de malalties humanes, dirigint la seua activitat fonamentalment als sectors de la activitat mèdica i sanitària (vegeu-ne una descripció més detallada en l'Annex I).

Qualsevol canvi en els estatuts o en l'activitat empresarial de FIBROSTATIN haurà de ser necessàriament comunicat a la UVEG, si més no amb tres mesos d'antelació, la qual podrà donar per cancel·lat totalment o parcialment el conveni si considera que la nova activitat s'aparta substancialment de la indicada inicialment, especialment quant al suport institucional de la UVEG, i al reconeixement i la utilització de la denominació «Empresa derivada de la recerca de la Universitat de València» o *spin-off* de la Universitat de València.

### **TERCERA. ACTUACIONS DE SUPORT DE LA UVEG A L'EMPRESA FIBROSTATIN**

Les actuacions de suport per a la consolidació de l'empresa FIBROSTATIN que aquest conveni empara són:

- a) FIBROSTATIN podrà fer ús de la condició i la denominació d'empresa derivada de la recerca de la Universitat de València o *spin-off* de la Universitat de València i, com a tal, haurà de ser tinguda en compte en les activitats de promoció i incubació empresarial que la UVEG organitze directament, o a través

del Parc Científic de la Universitat de València. Tot això d'acord amb allò que estipula el reglament de la UVEG esmentat en la clàusula primera.

- b) La UVEG aplicarà a FIBROSTATIN unes taxes per l'ús dels Serveis Centrals de Suport a la Investigació Experimental (SCSIE) de la UVEG en condicions més avantatjoses que les del mercat, per un període de tres anys des de la signatura del conveni. A partir d'aquest límit fixat, FIBROSTATIN podrà utilitzar aquests serveis, però li seran aplicades les mateixes taxes que a la resta de particulars i empreses.
- c) La UVEG oferirà assessorament científic en els processos i projectes en què FIBROSTATIN participe sota contracte per a terceres parts. Les condicions per al desenvolupament d'aquest assessorament, les hauran de recollir convenis específics regulats a l'empara de l'article 83 de la LOU, per a cada una de les activitats.
- d) La UVEG fomentarà activament la col·laboració amb FIBROSTATIN a l'hora de desenvolupar projectes i activitats d'I+D, bé siga realitzats en cooperació, bé siga contractats directament per l'empresa.
- e) La UVEG assessorarà FIBROSTATIN en la recerca de capital llavor i capital de risc, i també en aquelles qüestions relatives a les activitats de transferència de tecnologia, com és ara les relacionades amb la propietat industrial i intel·lectual, i les convocatòries d'ajudes públiques a projectes d'I+D en col·laboració amb empreses.

#### **QUARTA. INFORMES PER PART DE L'EMPRESA**

Mentre reba suport institucional en qualitat d'empresa derivada de la recerca de la UVEG, FIBROSTATIN té l'obligació d'informar la UVEG sobre el compliment dels seus fins societaris i sobre qualsevol canvi que s'introduïska en els seus estatuts. Igualment, ha de fer arribar a la UVEG un informe semestral de gestió i l'informe de comptes anual.

#### **CINQUENA. ENTRADA EN VIGOR I DURADA**

Aquest conveni entrarà en vigor en el moment de la signatura i la seua vigència és de tres anys, comptadors des de la data de la seua signatura, i pot ser prorrogat per acord

expres d'ambdues parts. En l'acord de renovació s'hauran de fixar les modificacions, respecte d'aquest ja exhaurit, que s'estimen pertinents.

## **SISENA. RELACIÓ DE COOPERACIÓ**

Les parts acorden enfortir la seua actual relació de cooperació en el camp de la recerca científica i tecnològica, i també explorar noves formes de cooperació, incloent-hi la participació conjunta en projectes finançats per fons públics regionals, nacionals i internacionals.

Per a l'accés preferent per part de FIBROSTATIN als coneixements i capacitats de l'Investigador, incloent, però sense limitar-se als Coneixements, FIBROSTATIN es compromet a contractar amb la UVEG activitats d'assessorament, recerca i desenvolupament, entre altres, en el marc de l'article 83 de la LOU, amb una quantia no inferior a 6.000 euros anuals.

Més enllà de l'assessorament científicotecnològic, FIBROSTATIN podrà contractar a la UVEG la realització de les activitats de recerca i desenvolupament que considere necessàries, que seran regulades cas per cas mitjançant contractes específics addicionals en el marc de l'article 83 de la LOU.

Ambdues parts establiran els mecanismes adequats per facilitar la realització conjunta de:

- a) Projectes i programes de recerca i desenvolupament, que es realitzaran als departaments i instituts de la UVEG i/o a l'empresa FIBROSTATIN.
- b) Programes de formació de personal investigador i tècnic.
- c) Organització i execució d'activitats comunes relacionades amb la promoció social de la recerca i el desenvolupament tecnològic.
- d) Estadies d'estudiants de la UVEG a l'empresa FIBROSTATIN mitjançant programes de cooperació educativa.
- e) Totes aquelles que siguen considerades d'interès mutu, dins les disponibilitats de les parts i de les activitats que constitueixen l'objecte del conveni.

## **SETENA. CONTINGUT DELS CONVENIS ESPECÍFICS**

Cada projecte i/o programa d'actuació proposat en el marc d'aquest conveni ha de ser objecte d'un conveni específic, que haurà de contenir, entre altres, els aspectes següents:

- a) Definició de l'objectiu que es persegueix.
- b) Descripció del pla de treball, que ha d'incloure les diverses fases de què consta i la cronologia del seu desenvolupament.
- c) Pressupost total i mitjans materials i humans que requereisca el programa esmentat, amb especificació de les aportacions de cada entitat.
- d) Normes per a la coordinació, l'execució i el seguiment del projecte.
- e) Noms de les persones, una per cada part, designades per mutu acord, que es responsabilitzaran de la marxa del conveni.
- f) Regulació sobre la confidencialitat, la publicació, la propietat i l'explotació dels resultats.

#### **VUITENA. FORMA DE PAGAMENT**

Segons el que acorda la clàusula sisena, FIBROSTATIN es compromet a contractar amb la UVEG activitats d'assessorament científicotecnològic per un import mínim de 6.000 euros anuals (IVA exclòs), durant la durada del conveni.

L'abonament a la UVEG de les quantitats previstes tant al conveni d'assessorament científicotecnològic com als contractes addicionals de recerca i desenvolupament que es puguen subscriure entre FIBROSTATIN i la UVEG es farà efectiu en el c/c amb codi I.B.A.N. ES59 2038 9651 6860 0026 2136 de BANKIA, a nom de la Universitat de València, contra factura adreçada a l'atenció de Na. M<sup>a</sup> Antonia Ruiz Sanchis, de FIBROSTATIN, als 60 dies posteriors a la data de la factura. L'import de cadascun dels contractes amb la UVEG s'haurà d'incrementar amb l'IVA corresponent.

#### **NOVENA. COMISSIÓ MIXTA DE SEGUIMENT DEL CONVENI**

Per facilitar el compliment del conveni, es constituirà una comissió mixta de seguiment paritària integrada pel rector de la UVEG i l'administrador de l'empresa FIBROSTATIN, o persones en qui deleguen, i un representant més de cada part. La comissió es constituirà en el termini de trenta dies, comptadors a partir de la data de la signatura del conveni.



La comissió mixta de seguiment dictarà les seues normes internes de funcionament, i s'haurà de reunir quan ho sol·licite alguna de les parts i, en tot cas, almenys una vegada l'any.

## **DESENA. FUNCIONAMENT DE LA COMISSIÓ MIXTA DE SEGUIMENT**

A la comissió mixta de seguiment corresponen, entre altres, les funcions següents:

- a) Proposar possibilitats de col·laboració en temes científicotecnològics d'interès comú.
- b) Preparar els convenis específics d'execució d'aquest conveni sobre les matèries seleccionades, dins les modalitats de col·laboració que estableix la clàusula sisena.
- c) Elevar les propostes que elabore als òrgans competents de les dues parts.
- d) Aclarir i decidir tots els dubtes que es puguin plantejar en la interpretació i l'execució dels convenis específics, i d'aquest conveni.
- e) Realitzar el seguiment dels convenis específics que se subscriuen, i d'aquest conveni.

La comissió de seguiment elaborarà anualment un informe en què es recolliran les activitats realitzades a l'empareda d'aquest conveni.

## **ONZENA. MODIFICACIÓ I CANCEL·LACIÓ DEL CONVENI**

Les parts poden modificar o resoldre el conveni en qualsevol moment per mutu acord. Constitueix una causa de resolució del conveni l'incompliment de les obligacions de les parts.

Les parts poden cancel·lar aquest acord en qualsevol moment, mitjançant comunicació escrita a l'altra part, amb sis mesos d'antelació. En cas que això passe, les tasques dels convenis específics que estiguen en vigor han de ser enllestides i completades.

## **DOTZENA. JURISDICCIO**

L'empresa FIBROSTATIN i la UVEG es comprometen a resoldre de manera amistosa qualsevol desacord que puga sorgir en el desenvolupament del conveni.

Les col·laboracions derivades d'aquest conveni queden sotmeses a l'ordenament jurídic espanyol. Els convenis específics que se subscriuen per ambdues parts han de fixar les condicions en què es desenvoluparà l'activitat tenint en compte la naturalesa de la col·laboració i el centre on es realitze el treball.

En cas de conflicte, ambdues parts acorden sotmetre's als tribunals de València, amb renúncia al seu fur propi.

I en prova de conformitat de tot el que s'hi ha exposat, signen aquest conveni, en dos exemplars, al lloc i en la data esmentats.

PER LA UNIVERSITAT DE VALÈNCIA

PER FIBROSTATIN, SL

Dr. Esteban Morcillo Sánchez

Na. M<sup>a</sup> Antonia Ruiz Sanchis

## ANNEX I

L'empresa FIBROSTATIN és una empresa innovadora de base tecnològica, que té com a objectiu principal desenvolupar y comercialitzar productes i serveis amb aplicacions diagnòstiques i terapèutiques relacionades amb GPBP (Goodpasture Antigen-Binding Protein) que proporcionen noves solucions per al diagnòstic i tractament de malalties humanes, dirigint la seua activitat fonamentalment als sectors de la activitat mèdica i sanitària

GPBP és una proteïna la hiperactivitat de la qual ha sigut identificada en humans com a factor patogènic en autoimmunitat, inflamació, diabetis i càncer, i per tant constitueix una nova diana terapèutica per al tractament d'aquestes patologies.

L'activitat de FIBROSTATIN s'estructura en dos grans àrees:

- FIBROSTATIN Diagnostics, que està desenvolupant procediments de diagnòstic fonamentat en detecció immunològica de proteïnes GPBP en mostres biològiques. FIBROSTATIN ha desenvolupat un nou procediment ELISA que utilitza anticossos monoclonals per a mesurar les proteïnes GPBP en fluids biològics com el sèrum humà.
- FIBROSTATIN Therapeutics, identificant i desenvolupat nous inhibidors de GPBP que estan sent avaluats com a candidats a fàrmacs específics com malalties autoimmunes i càncer resistent a medicaments.

Entre els principals avantatges competitius de FIBROSTATIN es destaca el Know-How i expertice únic en la tecnologia fonamentada en GPBP. Els promotors de FIBROSTATIN varen ser els primers investigadors que identificaren primerament GPBP i descobriren el seu paper fisiològic i la seua implicació en diverses enfermetats humanes. Tanmateix, FIBROSTATIN disposa de diverses patents claus per al desenvolupament de productes i serveis diagnòstics i terapèutics relacionats amb GPBP, algunes propietàries, i d'altres llicenciades en exclusiva per la Universitat de València.

L'objectiu de FIBROSTATIN és llicenciar els productes o les patents a grans empreses farmacèutiques o biotecnològiques.