



#### **ADDENDA 4. SERVEI MANCOMUNAT D'ENDOCRINOLOGIA**

Barcelona, a la data de l'última signatura electrònica.

#### **REUNITS**

D'una banda, el Dr. Adrià Comella Carnicé, major d'edat i amb [REDACTED], en la seva condició de Director gerent intervé en nom i representació de la **FUNDACIÓ DE GESTIÓ SANITÀRIA DE L'HOSPITAL DE LA SANTA CREU I SANT PAU** (en endavant FGSHSCSP) amb CIF G-59780494 i domicili al Carrer Sant Antoni Maria Claret, 167, 08025 de Barcelona, de conformitat amb les atribucions que li confereix l'escriptura d'apoderament atorgada davant el Notari de Barcelona, Sr. Joan Carles Ollé Favaró el 2 de juliol de 2021, amb número de protocol 2.803.

D'altra banda, el Dr. Manuel Álvarez del Castillo, amb [REDACTED] en la seva condició de Director general intervé en nom i representació del **CONSORCI SANITARI INTEGRAL** entitat pública que gestiona el CENTRE D'ATENCIÓ INTEGRAL HOSPITAL DOS DE MAIG (en endavant CSI o HDM) amb CIF Q-5856254-G i domicili a l'Avinguda Josep Molins, 29-41, 08906 de l'Hospitalet de Llobregat, de conformitat amb les atribucions que li confereix l'escriptura d'apoderament atorgada davant el Notari de Martorell, Sr. Antonio-Víctor García-Galán San Miguel el 26 d'abril de 2024, amb número de protocol 744.

Ambdues parts es reconeixen mútuament la representació amb la que actuen així com la capacitat legal suficient per a obligar-se i atorgar aquesta Addenda, i en aquest sentit,

#### **MANIFESTEN**

I.- Aquesta addenda està directament vinculada al conveni marc de col·laboració formalitzat per les parts amb efectes d'1 de gener de 2024; conveni al que ambdues parts es sotmeten expressament, donant-lo aquí per reproduït en la seva totalitat, i tenint-lo per vigent i aplicable a tots els efectes.

A l'empara de la clàusula segona del conveni marc, es procedeix per mitjà de la present addenda al desenvolupament de la col·laboració entre les Parts que es regirà per les següents:

#### **CLÀUSULES**

**PRIMERA.** - Àmbit i objectius.

L'àmbit i objectius de col·laboració que es regulen en aquesta Addenda és el Servei Mancomunat d'Endocrinologia integrat per personal i recursos de la FGSHSCSP i del CSI.

L'activitat del Servei Mancomunat es desenvoluparà en matèria assistencial, de docència i de recerca, i es desenvoluparà indistintament en els dos centres sanitaris.

Allò que no es trobi regulat en aquesta Addenda es regirà pel disposat en el Pla Funcional que s'acompanya a aquesta Addenda com a Annex 1.

#### **SEGONA.- Durada.**

La vigència d'aquesta Addenda es troba vinculada a la del Conveni marc entre la FGSHSCSP i el CSI salvant pacte exprés i per escrit en contra. Per tant, estendrà els seus efectes des de l'1 de gener de 2024 i, exceptuant el cas que es resolgui anticipadament, serà vigent mentre ho sigui l'esmentat Conveni.

Per altra banda, qualsevol de les parts podrà denunciar la present addenda notificant-ho per escrit a l'altra part amb un mes d'antelació a la data en que es desitgi la seva finalització.

#### **TERCERA.- Personal d'ambdues entitats vinculat a la col·laboració.**

Es troba vinculat a la col·laboració el personal de la FGSHSCSP i del CSI que desenvolupi la seva activitat al Servei Mancomunat d'Endocrinologia, així com el personal de suport administratiu.

La Direcció del Servei Mancomunat correspon a la Direcció del Servei d'Endocrinologia de l'Hospital de la Santa Creu i Sant Pau.

#### **QUARTA.- Persones destinatàries i/o beneficiàries de la col·laboració.**

Persones que accedeixen a la cartera de serveis del Servei Mancomunat d'Endocrinologia procedents, principalment, de l' AIS Barcelona Dreta.

#### **CINQUENA.- Dispositius assistencials.**

Hospital Dos de Maig – Carrer Dos de Maig, 301, 08025 de Barcelona.

Hospital de la Santa Creu i Sant Pau – Carrer Sant Quintí, 89, 08041 de Barcelona.

#### **SISENA.- Responsabilitat de les parts.**

Ambdues Parts, seran responsables de la coordinació, planificació i establiment dels objectius generals i específics del servei així com de l'avaluació periòdica del funcionament, necessitats



de recursos, resultats i punts de millora del servei a través de la Comissió de Seguiment constituïda a tal efecte.

Pel què fa referència a la cobertura dels riscos generats per l'activitat vinculada al servei, les Parts tenen vigent una pòlissa de responsabilitat civil per a respondre de les eventuals reclamacions que es puguin produir, amb les condicions de cobertura establertes amb caràcter general pels centres del SISCAT.

**SETENA.- Sessions clíniques.**

Es realitzaran sessions clíniques conjuntes del personal d'ambdues entitats vinculat a la col·laboració, amb la finalitat de coordinar i fer el seguiment de l'activitat del servei i garantir un control continu de la qualitat de l'atenció sanitària.

**VUITENA.- Protocols assistencials.**

Les activitats pròpies del Servei Mancomunitat d'Endocrinologia estaran recollides en els corresponents protocols d'actuació, que seran aplicables a ambdues entitats, salvant que en el propi protocol i de forma justificada s'identifiquin particularitats de cada dispositiu assistencial.

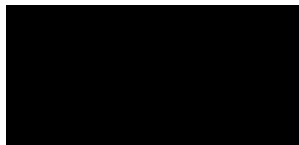
**NOVENA.- Coordinació, control i seguiment.**

Pel seguiment de l'activitat del Servei Mancomunitat es podrà constituir una comissió de seguiment, amb la composició i funcions previstes en el Conveni de Col·laboració.

**DESENA.- Condicions econòmiques.**

Les condicions econòmiques del Servei Mancomunitat es troben regulades a l'Addenda 12 que regula les contraprestacions econòmiques derivades de la col·laboració.

I, en prova de conformitat, les parts signen aquest document en el lloc i data indicats a l'encapçalament.



Dr. Manuel Álvarez del Castillo  
Director general  
Consorci Sanitari Integral



Dr. Adrià Comella Carnicé  
Director gerent   
Fundació de Gestió Sanitària de l'Hospital de  
la Santa Creu i Sant Pau



**SANT PAU**  
Campus Salut  
Barcelona



Hospital de  
la Santa Creu i  
**Sant Pau**



**Consorci  
Sanitari  
Integral**

## **ANNEX 1**

## **Pla funcional del Servei Mancomunat d'Endocrinologia i Nutrició – AIS**

### **Dreta de l'Hospital de la Santa Creu i Sant Pau i de l'Hospital Dos de Maig**

#### **Situació actual i context**

La missió del Servei d' Endocrinologia i Nutrició de l'AIS Barcelona dreta, mancomunat entre els Hospitals de Sant Pau i Dos de Maig, és la d'oferir una atenció d'excel·lència integral als pacients amb patologia endocrinològica i nutricional al llarg de tot el procés assistencial. Tot això, en el marc d'una estreta col·laboració amb els centres d'Atenció Primària de la zona d'influència de la seva àrea geogràfica, i basat en criteris de qualitat (assistencial i percebuda). En aquesta missió, també s'inclou la docència i la recerca clínica i bàsica.

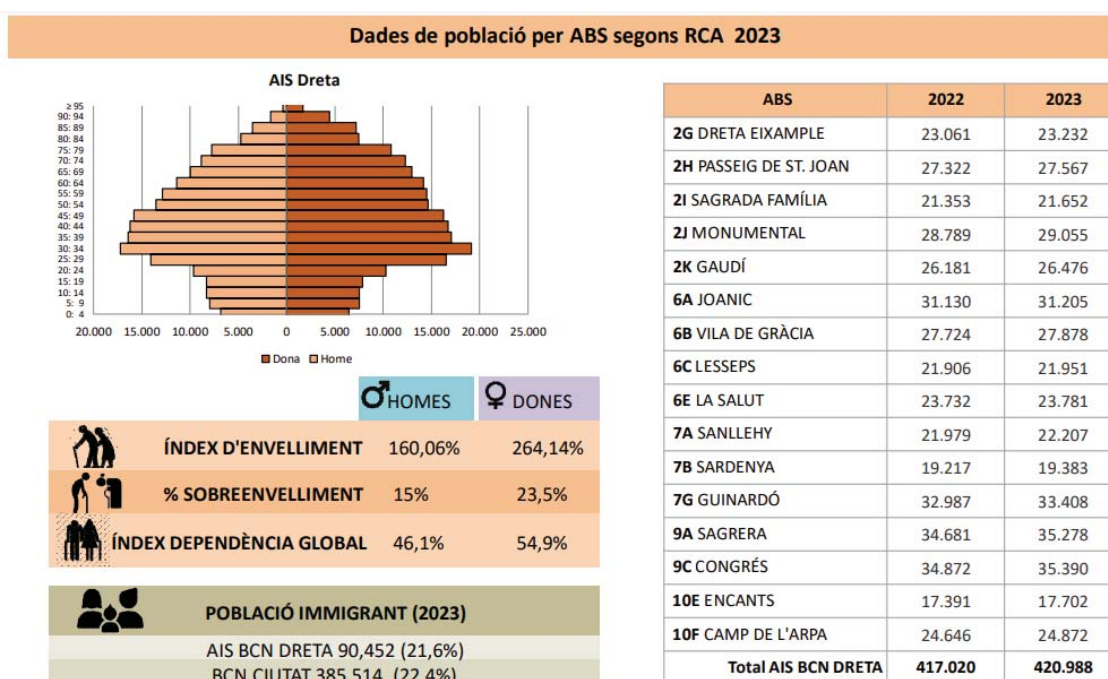
Aquesta missió convergeix amb la proposada pel Departament de Salut en el Pla de Salut 2016-2020, amb la creació d' Àrees d'Atenció Integral de Salut (AIS), un projecte del Consorci Sanitari de Barcelona i dels proveïdors sanitaris del territori, el principal objectiu del qual, és millorar l'assistència sanitària a Barcelona Ciutat.

Les aliances territorials en l'àmbit assistencial a l'AIS-Dreta Hospital Santa Creu i Sant Pau- Hospital Dos de Maig van néixer al 2015, i s'han anat desenvolupant al llarg dels darrers 7 anys. Al 2019, es va posar en marxa el Servei Mancomunat d'Endocrinologia i Nutrició Hospital Santa Creu i Sant Pau- Hospital Dos de Maig, integrant inicialment els facultatius d'Endocrinologia i Nutrició, al 2022 es va integrar també tota l'àrea de Nutrició Clínica amb la incorporació de professionals graduades en Nutrició Humana i Dietètica dins del marc del Servei Mancomunat d'Endocrinologia. Es tracta doncs, d'una unificació funcional de l'especialitat dels dos centres amb una direcció única que gestiona les llistes d'espera de forma unitària i amb criteri d'equitat, que adequa els fluxos, i vetlla per la seguretat del pacient, distribueix les patologies per prevalença, capacitat i complexitat, i capacita la mobilitat pel desenvolupament de les tasques dels professionals en ambdós centres.

## Objectius assistencials

L'objectiu assistencial és el d'oferir una atenció de qualitat centrada en el diagnòstic i tractament del pacient, basat en criteris d'excel·lència clínica. Per assolir aquest objectiu, el Servei d'Endocrinologia i Nutrició de l'ABS Barcelona dreta s'ha dotat d'un pla d'activitat buscant la transversalitat entre els diferents dispositius, per atendre una població total de 420.988 persones censades aquest 2023 (Taula).

Els membres assignats de l'equip contractat per la institució, poden realitzar la seva tasca assistencial tant a l'HDM com a l'HSCSP, tal com està previst en el present Conveni, i en l'acord marc de col·laboració del 22 de maig del 2013 entre els dos centres proveïdors. Actualment, l'HDM té assignades 5 ABS ( 2I, 2K, 6A, 6B i 7B), i l'HSCSP té assignades 11 ABS (indicats en la següent taula).



En ambdós dispositius, les visites dels ABS assignats es centralitzen a l'Hospital prèvia valoració de les derivacions directes, o passant prèviament per consultoria virtual segons criteris acordats entre el Servei d'Endocrinologia i Nutrició i els ABS.

La coordinació amb els ABS es realitza en el cas de l'HSCSP en base de consultoria que es realitza cada 15 dies en format presencial amb una durada de 2 hores i, setmanalment, en format virtual per cada ABS. Per part de l'HDM, la coordinació amb

l'atenció primària, fins a data actual, es realitza presencial cada dos mesos, excepte per l'ABS 7B Sardenya, que es realitza en format virtual amb periodicitat mensual. Aquesta diferència en les consultories entre ambdós dispositius, respon a la demanda sol·licitada per part de l'atenció primària amb possibilitat d'adaptació i unificació en un futur d'acord a la demanda que es pugui generar per part dels diferents àrees de referència de HDM. Per tal d'afavorir la transversalitat i equitat assistencial, es treballa en la relació bidireccional entre el Servei d'Endocrinologia i Nutrició de l' AIS Barcelona dreta (Hospital Sant Pau i Dos de Maig) i els 16 ABS, unificant entre ambdós hospitals els criteris de derivació i els criteris d'alta detallats per a cada àrea de patologia endocrinològica. Tanmateix, també s'han unificat els criteris de seguiment i alta dels pacients d'Hospital de Dia, així com l'atenció de les descompensacions metabòliques agudes de la diabetis. Un altre objectiu assistencial és centralitzar la patologia d'alta complexitat en consultes monogràfiques afavorint així el flux de pacients entre ambdós hospitals. Aquestes consultes es duen a terme a CCEE de l'HSCSP per logística, i coordinació amb altres serveis presents físicament allà (Anatomia patològica i genètica), i rebent pacients de tota l'àrea de l'Eixample Dreta.

En aquest sentit, s'ha creat la consulta d'Alta resolució de Nòdul Tiroidal i Càncer de Tiroides coordinada per un facultatiu de l'HDM que la du a terme 2 dies a la setmana a l'HSCSP, a més de coordinar el Comitè de Tumors Endocrinològics que es celebra el 2n i 4rt dilluns de cada mes a l'HSCSP. També és la responsable de coordinar la Unitat d'Expertesa Clínica (UEC) de Tiroides que formarà part de la XUEC (Xarxa d'Unitats d'Expertesa Clínica) de malalties minoritàries endocrines de Catalunya, recentment atorgada pel Servei Català de Salut al 2/2024.

També s'ha creat la consulta monogràfica de patologia neuroendocrinològica complexa que es du a terme a l'HSCSP per un facultatiu del HDM un dia a la setmana i, finalment, com a projecte més recent (2023) s'ha posat en marxa el "Programa d'atenció al pacient amb peu diabètic" coordinat per una facultativa de HDM, que s'encarrega a més de les

taques de desenvolupament i coordinació de la part clínica que correspon a l'endocrinòleg a la unitat.

Pel que fa a altres patologies de complexitat menor, també s'ha coordinat d'una manera transversal unificant l'atenció en els dos centres, en aquest sentit des del 2023 i coincidint també amb la incorporació de graduades en Dietètica i Nutrició Humana en el Servei Mancomunat, s'ha unificat l'atenció al pacient amb obesitat, aconseguint així una major equitat per al pacient i una optimització dels recursos.

En un futur proper, caldrà unificar també l'atenció al pacient amb diabetis tipus 1.

### **Cartera de Serveis**

El Servei d'Endocrinologia, realitza una tasca assistencial diària en els següents àmbits:

- a) CCEE amb dispensaris generals tant a l'HDM com HSCSP o monogràfics de patologia complexa a l'HSCSP.
- b) Hospital de dia: s'han establert uns criteris generals comuns entre ambdós centres per tal de definir els pacients que són tributaris de seguiment a Hospital de Dia així com criteris d'alta amb retorn dels pacients a CCEE o al seu ABS de referència.
- c) Ingressos Hospitalaris i interconsultes: segons necessitat de cada centre.
- d) Les següents patologies es derivaran directament a l'HSCSP
  - Patologia endocrinològica pediàtrica (Servei de Pediatria HSCSP).
  - Diabetis gestacional.
  - DM1 i gestació o pre-gestació.
  - DM2 i gestació o pre-gestació.
  - Patologia endocrinològica i gestació (excepte hipotiroïdisme i hipertiroïdisme )
  - Pacients amb diabetis tipus 1 amb bomba de insulina o sistemes integrats fins la futura implantació del programa a HDM.
  - Dèficit d'hormona de creixement que requereixi tractament.



### **Mobilitat dels professionals**

Per tal de promoure la realització completa del ventall d'assistència de cada facultatiu d'ambdós centres, i per contribuir a la formació de residents de l'HSCSP i HDM, es facilita l'intercanvi de facultatius especialitzats que participen en la formació de metges residents d'Endocrinologia i de Medicina Familiar i Comunitària, segons les rotacions establertes en cada centre. De la mateixa manera es facilita també dels del 2022 l'intercanvi de professionals en Nutrició Humana i Dietètica entre ambdós dispositius que realitzen activitat assistencial de CCEE en ambdós centres.

La mobilitat de professionals no ha de repercutir negativament en l'accessibilitat dels pacients al sistema en cap dels dos centres, ni una pèrdua rellevant de recursos en hores de professional per cap d'ells.

Aquest intercanvi de professionals implica l'acreditació a ambdós centres de tots els professionals implicats: tarja acreditativa pròpia de cada centre, uniformitat, així com acreditació per a la utilització de recursos informàtics de cada centre.

### **Objectius del desenvolupament professional, recerca i docència**

La política de recerca va dirigida a optimitzar els recursos materials i humans existents per desenvolupar i/o ampliar les línies de recerca ja existents o per iniciar-ne de noves. Els facultatius de l'HDM poden implicar-se en les línies obertes o proposar-ne de noves, així com participar, en cas que es consideri oportú, en l'activitat Docent vinculada a la Facultat de Medicina.

### **Sessions clíniques i científiques**

Actualment, els facultatius de l'HDM participen en les sessions científiques generals mensuals i de patologia autoimmune conjuntament amb Serveis Mèdics de l'HDM. Els facultatius de l'HDM participen en els comitès de l'HSCSP de patologia hipofisiària, comitè de tumors endocrinològics, comitè de tumors neuroendocrins i comitè d'obesitat

i de peu diabètic, així com en les sessions científiques setmanals d'Endocrinologia de l'HSCSP.

Les diplomades en Nutrició Humana i Dietètica de Dos de Maig assisteixen a les sessions clíniques de manera mensual a HSCSP, així com el comitè d'obesitat.