



## Gin-ERAS



### Propòsit

#### Transformant la cirurgia ginecològica d'alta complexitat amb innovació en processos, tecnologia i gestió

Gin-ERAS és una iniciativa innovadora per transformar el model clàssic assistencial quirúrgic per a processos d'alta complexitat ginecològica - cirurgia oncològica de mama, cirurgia oncològica ginecològica i cirurgia de reparació de patologia de sòl pelvià- cap a un nou procés multimodal, centrat en el pacient, amb l'objectiu de garantir una atenció completa i integrada que afavoreixi l'efectivitat i la qualitat dels resultats.



**1.000 pacients**



**+50 professionals implicats**



**4 equips d'alta tecnologia**



### Solució

Gin-ERAS és una solució integral i multimodal que busca millorar els resultats en procediments quirúrgics d'alta complexitat. Comença des del diagnòstic, prenent en compte les necessitats individuals del pacient per evitar complicacions i optimitzar el tractament en totes les etapes de la cirurgia.

Un aspecte clau de la solució és la creació d'un grup de treball multimodal amb equips multidisciplinaris, on la figura de la Infermeria de Procés actua com a coordinador, fomentant una atenció integral, coordinada i eficient entre els diferents professionals i especialitats.



### Proposta de valor

- Millora dels processos clínics i optimització dels processos de suport (patient flow), gràcies a la metodologia Lean.
- Incorporació d'equips tecnològics:
  - Plataforma ecogràfica d'alta resolució en estudis ecogràfics d'obstetrícia i ginecologia
  - Electrogenerador per a bisturi de plasma-argó
  - Equip de LASER de CO2 adaptat per a l'ús ginecològic
- Millora dels resultats sobre pacient i el seu empoderament
- Propostes d'incorporació d'avenços tecnològics que fomentin la cirurgia de mínima invasió



#### Fites del projecte:

##### Maig 2022

S'incorpora a l'HUB un làser ginecològic de CO2 per a pacients oncològiques



**Unió Europea**  
Fons europeu de desenvolupament regional



**Generalitat de Catalunya**

Gin-ERAS s'emmarca en el programa de Projectes de Compra Pública d'Innovació dins el Sistema Sanitari Integral d'Utilització Pública de Catalunya (SISCAT), subvencionat pel Programa Operatiu del Fons Europeu de Desenvolupament Regional (FEDER) de Catalunya 2014-2020.



#### Entitats participants:

- Hospital Universitari de Bellvitge (Barcelona)

#### Empresa col·laboradora:

**Medtronic**



### Equip de la GTMS

- **Jordi Ponce Sebastià**, Cap de Servei de Ginecologia HUB
- **Jose Jerez González**, Coordinador ERAS HUB. Infermer de Pràctica Avançada.
- **Lola Martí Cardona**, Cap de Secció de Ginecologia HUB
- **M. Jesús Pla Farnós**, Cap de Secció de Ginecologia HUB
- **Amparo García Tejedor**, Facultatiu del Servei de Ginecologia HUB
- **Marc Barahona Orpinell**, Facultatiu del Servei de Ginecologia HUB
- **Sergi Fernández González**, Facultatiu del Servei de Ginecologia HUB
- **Jose Manuel Martínez García**, Facultatiu del Servei de Ginecologia HUB
- **Miriam Campos Delgado**, Facultatiu del Servei de Ginecologia HUB
- **Carlos Ortega Expósito**, Facultatiu del Servei de Ginecologia HUB
- **Marta Barquero Lopez**, Facultatiu del Servei d'Anestesiologia i Reanimació HUB
- **Verònica Valois Bernal**, Infermera ERAS Ginecologia HUB
- **Irene Campos Varela**, Fisioterapeuta HUB
- **Bernat Miguel Huguet**, Tècnic d'Avaluació i Qualitat HUB
- **Mireia Ribeiro Lopez**, Tècnic del Departament de Sistemes d'Informació HUB
- **Núria Garcia Barroso**, Tècnic del Departament de Sistemes d'Informació HUB
- **Núria Gil Alonso**, Desenvolupament Professional i Gestió del Talent. Direcció de Persones HUB
- **Miguel Perez Chaves**, Compres i Logística HUB
- **Elisabet Batlle Segura**, Secretària del Servei de Ginecologia HUB
- **Laia Juan Tomàs**, Project Manager de Medtronic