

Centro di ricerca e innovazione sulle patologie surrenaliche

Descrizione

Responsabile Prof. Mario Maggi

Comitato direttivo

Letizia Canu

Michaela Luconi

Mario Maggi

Comitato scientifico

Benedetta Badii

Lapo Bencini

Giulia Cantini

Giovanni Danza

Tonino Ercolino

Massimo Mannelli

Serena Martinelli

Gabriella Nesi

Gabriele Parenti

Luisa Petrone

Paolo Prospero

Elena Rapizzi

Raffaella Santi

Fabio Villanelli

Il Centro di Ricerca sulle Patologie surrenaliche afferisce alla SOD [Endocrinologia](#).

I casi di maggiore interesse clinico vengono discussi nell'ambito del [gruppo oncologico multidisciplinare \(GOM\)](#) del quale fanno parte, oltre i medici appartenenti alla SOD Endocrinologia, i chirurghi che si occupi delle patologie surrenaliche, l'anatomopatologo di riferimento per queste patologie, il radiologo, i radioterapisti e i medici nucleari.

L'istituzione del Centro di Ricerca rappresenta uno strumento per rendere più facilmente accessibile al territorio toscano l'accesso ad un percorso dedicato ai pazienti con patologie surrenaliche presente all'interno della AOU Careggi. L'iter diagnostico e terapeutico è definito dal PDTA dei tumori surrenalici (PT/903/41).

Mission

- Radicare sul territorio regionale la consapevolezza della necessità di un inquadramento dei pazienti affetti da patologie surrenaliche, sempre più spesso riscontrate incidentalmente

- Concretizzare l'esperienza maturata in oltre dieci anni dalla SOD di Endocrinologia nella gestione clinica, nella diagnostica genetica e nella ricerca sulle patologie surrenaliche
- Incrementare l'attività di ricerca in particolare sulle patologie rare (carcinoma surrenalico e feocromocitoma/paraganglioma) dato l'incremento delle casistiche di pazienti affetti da suddette patologie

Funzioni

- Potenziare il percorso diagnostico/terapeutico già presente in AOUC
- Sviluppare e rendere disponibili nella pratica clinica tecnologie diagnostiche avanzate
- Promuovere l'attività di ricerca clinica e preclinica
- Rendere disponibili il maggior numero di opzioni terapeutiche tramite la partecipazione a studi clinici

Attività di ricerca

Nell'ambito di ricerca sono coinvolti biologi del Laboratorio di endocrinologia che si occupano di differenti aspetti

- analisi genetica dei pazienti affetti da feocromocitoma/paraganglioma
- valutazione in spettrometria di massa di analiti diagnostici, quali ormoni steroidei
- ricerca di base sulle patologie della corticale e della midollare del surrene

Collaborazioni interne

- [Endocrinologia](#)
- [Chirurgia d'urgenza](#)
- [Chirurgia dell'apparato digerente](#)
- [Chirurgia generale](#)
- [Chirurgia urologica robotica, mininvasiva e dei trapianti renali](#)
- [Istologia patologica e diagnostica molecolare](#)
- [Radiodiagnostica di emergenza urgenza](#)
- [Medicina nucleare](#)
- [Radioterapia](#)
- [Chirurgia vascolare](#)
- [Chirurgia endocrina Unit](#)

Collaborazioni esterne

- Rete europea per lo studio dei tumori surrenalici ([Ens@t](#))
- [Registro toscano delle malattie rare](#)
- Registro europeo delle malattie rare ([Endo-ERN](#))

- Registro europeo delle malattie rare neoplastiche ([Euracan](#))

Collaborazioni con l'Università degli Studi di Firenze

- [Dipartimento di scienze biomediche sperimentali e cliniche Mario Serio](#)
- [Dipartimento di medicina sperimentale e clinica](#)
- [Dipartimento di scienze della salute](#)