

Servei d'Anàlisi Clínic

El Laboratori Clínic Territorial de Girona és el laboratori de referència per tota la Regió Sanitària de Girona, amb una població assignada de 744.607 habitants amb una mitjana de 2.500 peticions/dia.

LES INSTAL·LACIONS I L'EQUIPAMENT

El servei està constituït per tres laboratoris: laboratori central, situat al Parc Hospitalari Martí i Julià (Salt), el laboratori d'assistència 24 hores, situat a l'Hospital Universitari de Girona Doctor Josep Trueta i el laboratori de l'Hospital de Campdevàrol.

El CORE de Bioquímica i Hematologia es troba al laboratori central des d'on es dona tota l'activitat assistencial als pacients ingressats i ambulatoris mitjançant cadenes automatitzades d'última generació. Les àrees de coneixement més específiques, Immunologia, Serologia, Genètica i Biologia Molecular, es troben també situades en aquest laboratori per donar tot el suport assistencial en aquelles proves de més complexitat. El servei de microbiologia està integrat completament al laboratori, la qual cosa facilita la rotació dels residents per aquesta secció. Les diferents àrees del laboratori estan dotades de tot l'equipament disponible al mercat i el nombre de proves externalitzades és mínim, factor molt important, ja que és un reflex de la complexitat del nostre centre.

L'EQUIP

L'equip del laboratori és un equip multidisciplinari, jove i dinàmic format per 19 facultatius dels quals 6 són metges i 13 farmacèutics. Part del servei participa de manera activa en la formació de grau a la Facultat de Medicina de Girona, alguns dels facultatius són membres de comissions de societats científiques de caràcter nacional i català, o membres de comissions específiques de l'institut Català de la Salut així com membres de les juntes de col·legis professionals. Tot el servei forma part de diferents comissions i grups de treball d'àmbit hospitalari. El nombre de residents actuals al servei és de 4.

LES GUÀRDIES

Les guàrdies són presencials. Durant el primer any de residència, l'equip de guàrdia està format per un adjunt i un resident de presència física i a partir del segon any l'adjunt està supervisant al resident de manera localitzada. L'horari de guàrdia és de 17 a 8 h entre setmana i de 9 a 9 h els dies festius. El nombre de guàrdies al mes és de 4. (3 laborables i 1 festiu).

LA DOCÈNCIA

El servei està acreditat per a la formació d'1 especialista MIR o FIR l'any. Cada any tenim residents d'altres comunitats autònomes que realitzen estades formatives a l'àrea d'hematologia del nostre servei. Pel que fa a la formació continuada, cada setmana hi ha una sessió interna de servei amb la que els residents col·laboren des del primer any. Les sessions estan acreditades per l'Institut Català de la Salut. Des del Servei es facilita l'assistència a múltiples cursos com el curs de citologia hematològica i de líquids biològics i marcadors tumorals que es fan a l'Hospital Clínic de Barcelona, així com d'altres cursos de diferents temàtiques. Durant la residència s'ajuda al resident a participar activament en les principals reunions i congressos nacionals i internacionals de l'especialitat.

Durant el tercer any es fa una rotació externa de durada màxima de 3 mesos, de temàtica a triar pel resident que pot ser de caràcter internacional o nacional, com espectrometria de masses a l'Hospital Vall d'Hebron, Hematologia Molecular a l'Hospital Trias i Pujol o Biologia Molecular al grup d'hepatopaties de la Vall d'Hebron.

LA RECERCA AL LABORATAORI

Diversos dels nostres professionals formen part d'un grup de recerca de la UdG i han publicat articles en revistes nacionals i internacionals, a més de tenir col·laboracions científiques amb grups de recerca de l'IDIBGI. Des del servei es facilita al resident la realització del Màster de Biologia Molecular i Biomedicina. Així com des del primer any es potencia la formació del resident en la realització de postgrau / màster en estadística aplicada a ciències de la salut..

CRONOGRAMA DE ROTACIONS

Any de residència	Rotació	Durada	Dispositiu on es realitza
R1	Laboratori d'assistència 24 hores	3 mesos	Hospital Dr. Josep Trueta
	Laboratori Core Bioquímica	5'5 mesos	Laboratori central (Parc Martí i Julià)
	Immunoquímica	1 mes	Laboratori central (Parc Martí i Julià)
	Anàlisis automatitzat d'orines. Urianàlis.	1'5 mesos	Laboratori central (Parc Martí i Julià)
R2	Hormones	1 mes	Hospital Vall d'Hebron
	Marcadors tumorals	1 mes	Hospital Clínic
	Laboratori Core Hematologia	9 mesos	Laboratori central (Parc Martí i Julià)
R3	Rotació externa (lliure disposició)	Màx. 3 mesos	
	Microbiologia I parasitologia	8 mesos	Laboratori central (Parc Martí i Julià)
	Microbiologia Molecular	2 mesos	Laboratori central (Parc Martí i Julià)
R4	Serologia	2 mesos	Laboratori central (Parc Martí i Julià)
	Immunologia	3 mesos	
	Gestió de sistemes de Qualitat	1 mes	Laboratori central (Parc Martí i Julià)
	Qualitat analítica	1 mes	Laboratori de Bellvitge
	Genètica Clínica	3 mesos	Laboratori central (Parc Martí i Julià)

CONTACTE

Telèfon: 972 18 06 07

Cap de Servei: Xavier Queralt > xqueralt.girona.ics@gencat.cat

Tutors: Patricia Tejerina > ptejerina.girona.ics@gencat.cat

Residents: Cristian Cauqui (R4) > ccaucui.mn.ics@gencat.cat

Miguel Torralba (R3) > mtorralbac11@gmail.com