



Clínic  
Barcelona

Centro de Diagnóstico  
Biomédico



# Inmunoalergia y Respuesta a Fármacos Petición

Servicio de Inmunología  
Área Respuesta Inmunitaria a Fármacos e Inmunoalergia

Hospital Clínic de Barcelona  
Centro de Diagnóstico Biomédico



Generalitat de Catalunya  
Departament de Salut

## Contacto

### Dirección para el envío de muestras:

Hospital Clínic de Barcelona  
C/ Villarroel, 170  
Interpabellón 9-11, planta 1  
08036 – Barcelona  
Horario: de lunes a viernes, de 08:00h a 19:00h  
Tel: +34 93 227 54 64

### Envío de petición

[atencdb@clinic.cat](mailto:atencdb@clinic.cat)

## Datos clínicos

Para la solicitud de aquellas pruebas en las que se indique (apartado “Comentarios”) rellenar la siguiente información sobre datos clínicos del paciente.

### Datos clínicos del paciente:

Nombre y apellidos:

Edad:

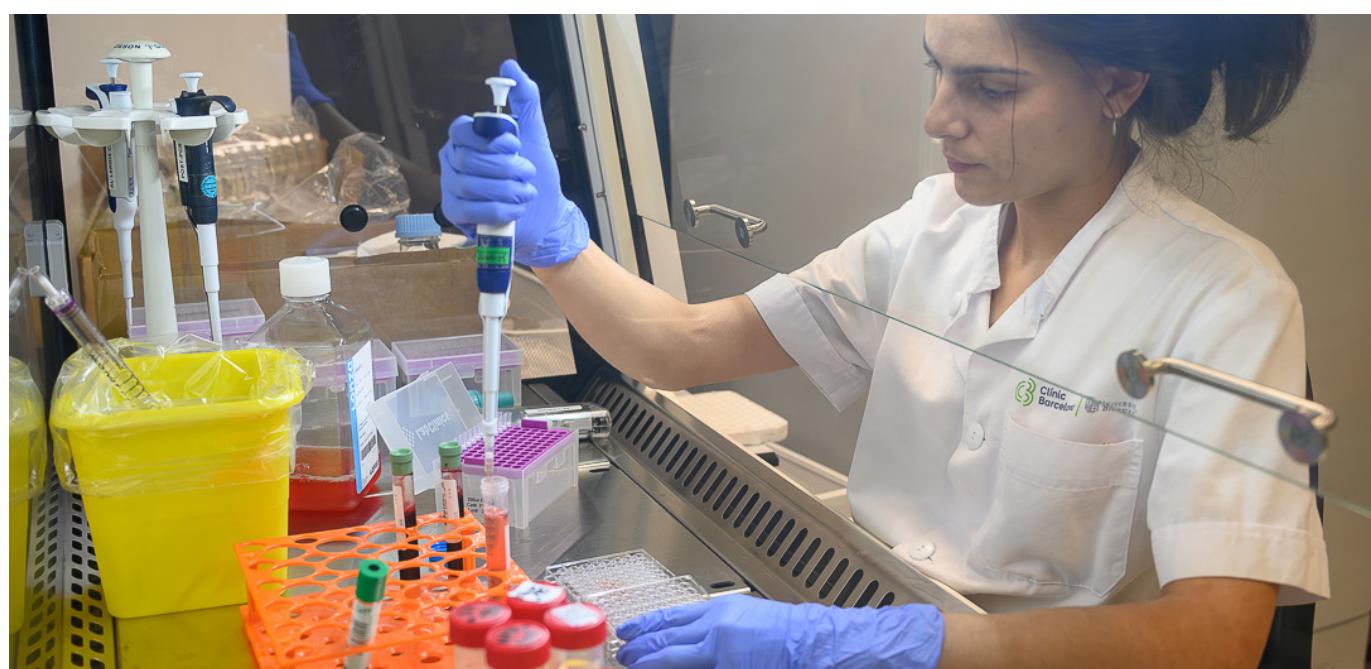
Principal sospecha diagnóstica:

Resumen historia clínica:

En caso de solicitar pruebas para el diagnóstico de hipersensibilidad a fármacos rellenar la siguiente información adicional:

Fármaco frente al cual hay sospecha de hipersensibilidad:

Tipo de reacción:



## Solicitud analítica:

### Diagnóstico de la enfermedad alérgica mediante estudios de la determinación de anticuerpos IgE

Marcar	Código tarifario	Prueba	Plataforma	Tipo de muestra	Comentario
	<u>54300</u>	Inmunoglobulina IgE total, suero	ImmunoCAP™ Total IgE	Suero	
Seleccionar pruebas de Anexo		Determinación IgE específica Extractos y Componentes	ImmunoCAP™ Specific IgE	Suero	Imprescindible rellenar <u>Datos clínicos</u>
	<u>54591</u>	Estudio de sensibilización por CAP-inhibición, suero	Immunoensayo	Suero	Es necesario que antes de enviar la muestra se pongan en contacto vía mail con la facultativa responsable: (Dra. Pascal, <a href="mailto:mpascal@clinic.cat">mpascal@clinic.cat</a> )
	<u>54801</u>	Determinación de IgE específica microarray	ImmunoCAP™ ISAC <sub>112i</sub>	Suero	
	<u>54810</u>	Determinación IgE específica multiplex (ALEX test)	ALEX <sup>2</sup> (MADX)	Suero	
	<u>54166</u>	Cribado IgE pediátrico: componentes moleculares huevo, leche, cacahuate, suero	EUROLINE DPA-Dx, EUROIMMUN	Suero	Imprescindible rellenar <u>Datos clínicos</u>
	<u>54164</u>	Cribado IgE componentes moleculares cacahuate	EUROLINE DPA-Dx, EUROIMMUN	Suero	
	<u>54165</u>	Cribado IgE componentes moleculares venenos himenópteros	EUROLINE DPA-Dx, EUROIMMUN	Suero	
	<u>54163</u>	Cribado IgE pólenes Sur Europa	EUROLINE DPA-Dx, EUROIMMUN	Suero	

## Solicitud analítica:

### Diagnóstico de hipersensibilidad a fármacos

#### Hipersensibilidad inmediata

Marcar	Código tarifario	Prueba	Plataforma	Tipo de muestra	Comentario
	<u>54800</u>	Test de Activación Basófilos (TAB)	BasoStep, Cell Analysis Immunostep	Sangre total (anticoagulante heparina)	Se recomienda no remitir muestras de sangre total tras 24 horas de extracción.
	Seleccionar pruebas de Anexo	Determinación IgE específica de fármacos en suero	ImmunoCAP™ Specific IgE	Suero	Imprescindible llenar <a href="#">Datos clínicos</a>

#### Hipersensibilidad retardada

Marcar	Código tarifario	Prueba	Plataforma	Tipo de muestra	Comentario
	<u>54917</u>	Estudio de reacciones de hipersensibilidad retardada a fármacos. Test de Transformación Linfooblástica (TTL)	Metodología propia	Sangre total (anticoagulante heparina)	Es necesario que antes de enviar la muestra se pongan en contacto con la Dra. Pascal: <a href="mailto:mpascal@clinic.cat">mpascal@clinic.cat</a> Recepción de muestras: de lunes a jueves. Imprescindible llenar <a href="#">Datos clínicos</a>

#### Diagnóstico anafilaxia

Marcar	Código tarifario	Prueba	Plataforma	Tipo de muestra
	<u>54533</u>	Triptasa	ImmunoCAP™ Tryptase	Suero
	<u>54886</u>	Estudio genético de hiperalfatriptasemia, sangre total	Droplet digital PCR (ddPCR)	Seleccionar: Sangre total (anticoagulante: EDTA) o DNA

## Solicitud analítica:

### Alergia a himenópteros

Marcar	Código tarifario	Prueba	Plataforma	Tipo de muestra	Comentario
	<u>54591</u>	Estudio de sensibilización por CAP-inhibición, suero	Inmunoensayo	Suero	Imprescindible llenar <a href="#">Datos clínicos</a>
	<u>54800</u>	Test de Activación Basófilos (TAB)	BasoStep, Cell Analysis Immunostep	Sangre total (anticoagulante heparina)	Se recomienda no remitir muestras de sangre total tras 24 horas de extracción. Imprescindible llenar <a href="#">Datos clínicos</a>
Seleccionar pruebas de Anexo		Determinación de IgE específica frente a venenos de himenópteros en suero e IgG4 específica para monitorización de la inmunoterapia específica	ImmunoCAP™	Suero	

### Estudio de urticaria crónica

Marcar	Código tarifario	Prueba	Plataforma	Tipo de muestra	Comentario
	<u>54800</u>	Test de Activación Basófilos (TAB)	BasoStep, Cell Analysis Immunostep	Sangre total (anticoagulante heparina)	Se recomienda no remitir muestras de sangre total tras 24 horas de extracción. Imprescindible llenar <a href="#">Datos clínicos</a>

## Solicitud analítica:

### Diagnóstico de enfermedades pulmonares intersticiales

Marcar	Código tarifario	Prueba	Plataforma	Tipo de muestra
	Seleccionar pruebas de <u>Anexo</u>	Determinación IgG específica	ImmunoCAP™ Specific IgG	Suero

### Monitorización inmunoterapia específica con alérgenos

Marcar	Código tarifario	Prueba	Plataforma	Tipo de muestra
	Seleccionar pruebas de <u>Anexo</u>	Detección IgG4 específica extractos y componentes	ImmunoCAP™ Specific IgG4	Suero
	<u>54839</u>	Perfil Citocinas reacción a fármacos, suero	Ella Automated Immunoassay System, ProteinSimple	Suero

### Monitorización de fármacos biológicos y antigenicidad

Marcar	Código tarifario	Prueba	Tipo de ensayo	Tipo de muestra	Datos necesarios	Comentario
	<u>54061</u>	Prueba rápida - Niveles infliximab, suero	Enzimoinmunoensayo	Suero	Dosis:  Frecuencia de administración:  Fecha de la última dosis del fármaco:	Obtener la muestra justo antes de recibir la siguiente dosis de fármaco
	<u>54108</u>	Respuesta a Infliximab, suero	Immunoensayo de quimioluminiscencia	Suero	Dosis:  Frecuencia de administración:  Fecha de la última dosis del fármaco:	Obtener la muestra justo antes de recibir la siguiente dosis de fármaco

## Solicitud analítica:

### Monitorización de fármacos biológicos y antigenicidad

Marcar	Código tarifario	Prueba	Tipo de ensayo	Tipo de muestra	Datos necesarios	Comentario
	<u>54103</u>	Respuesta a Vedolizumab, suero	Fluorescencia resuelta en el tiempo	Suero	Dosis:  Frecuencia de administración:  Fecha de la última dosis del fármaco:	Obtener la muestra justo antes de recibir la siguiente dosis de fármaco
	<u>54109</u>	Respuesta a Adalimumab, suero	Inmunoensayo de quimioluminiscencia	Suero	Dosis:  Frecuencia de administración:  Fecha de la última dosis del fármaco:	Obtener la muestra justo antes de recibir la siguiente dosis de fármaco
	<u>54941</u>	Anticuerpos totales anti-Infliximab, suero	Fluorescencia resuelta en el tiempo	Suero	Dosis:  Frecuencia de administración:  Fecha de la última dosis del fármaco:	Obtener la muestra justo antes de recibir la siguiente dosis de fármaco
	<u>54107</u>	Respuesta a Etanercept, suero	Fluorescencia resuelta en el tiempo	Suero	Dosis:  Frecuencia de administración:  Fecha de la última dosis del fármaco:	Obtener la muestra justo antes de recibir la siguiente dosis de fármaco

## Solicitud analítica:

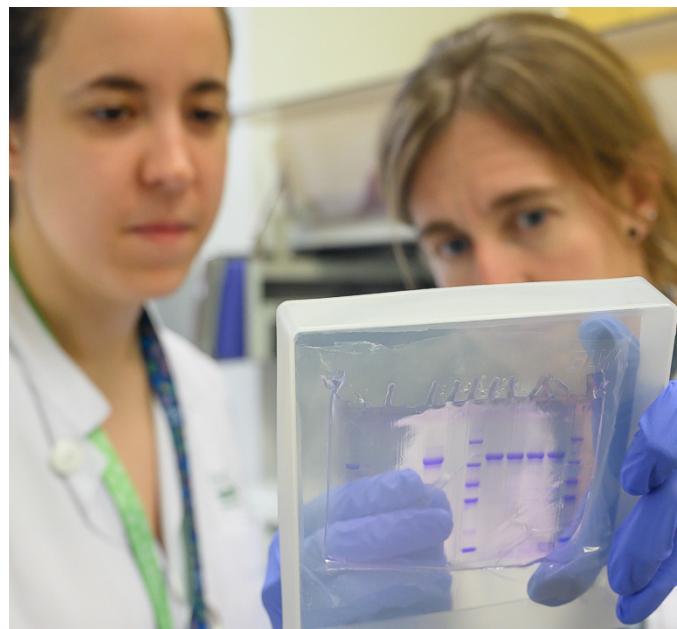
### Monitorización de fármacos biológicos y antigenicidad

Marcar	Código tarifario	Prueba	Tipo de ensayo	Tipo de muestra	Datos necesarios	Comentario
	<u>54104</u>	Anticuerpos anti-ustekinumab, suero	Fluorescencia resuelta en el tiempo	Suero	Dosis:  Frecuencia de administración:  Fecha de la última dosis del fármaco:	

En caso de estar interesado en la monitorización de otros fármacos contactar con la Dra. M. Pascal: [mpascal@clinic.cat](mailto:mpascal@clinic.cat)

## Otras pruebas

Marcar	Código tarifario	Prueba	Plataforma	Tipo de muestra	Comentario
	<u>54152</u>	Proteína catiónica del eosinófilo (PCE), suero	ImmunoCAP™ ECP	Suero	Deben controlarse los tubos de recogida, el tiempo de coagulación y la temperatura ya que afectan a la concentración de PCE liberada en las muestras



## Condiciones técnicas

<b>Denominación:</b>	Cribado IgE
<b>Espécimen:</b>	Suero
<b>Volumen:</b>	1 mL
<b>Plazo de entrega:</b>	15 días
<b>Condiciones de transporte:</b>	Muestra refrigerada
<b>Criterios de rechazo:</b>	Muestra hemolizada
<b>Denominación:</b>	Test de activación de basófilos, sangre total
<b>Código:</b>	54800
<b>Espécimen:</b>	Sangre total (anticoagulante heparina)
<b>Volumen:</b>	7 mL por cada 3 alérgenos a testar
<b>Plazo de entrega:</b>	4 días
<b>Condiciones de transporte:</b>	A temperatura ambiente
<b>Criterios de rechazo:</b>	Muestra coagulada
<b>Requisitos:</b>	Se recomienda no remitir muestras de sangre total tras 24 horas de extracción. Es necesario especificar el fármaco a estudiar y la fecha de la reacción.
<b>Denominación:</b>	Estudio de reacciones de hipersensibilidad retardada a fármaco
<b>Código:</b>	54917
<b>Espécimen:</b>	Sangre total (anticoagulante heparina)
<b>Volumen:</b>	20 mL
<b>Plazo de entrega:</b>	15 días
<b>Condiciones de transporte:</b>	A temperatura ambiente
<b>Criterios de rechazo:</b>	Sangre coagulada
<b>Requisitos:</b>	Es necesario que antes de enviar la muestra se pongan en contacto, vía mail, con la Dra. Pascal, la facultativa responsable ( <a href="mailto:mpascal@clinic.cat">mpascal@clinic.cat</a> ). Recordar que es necesario especificar el tipo de reacción y el fármaco/s requeridos a estudio con anterioridad a la muestra. Las muestras sólo podrán ser recepcionadas de lunes a jueves.
<b>Denominación:</b>	Triptasa, suero
<b>Código:</b>	54533
<b>Espécimen:</b>	Suero
<b>Volumen:</b>	0,4 mL
<b>Plazo de entrega:</b>	7 días
<b>Nota al plazo de entrega:</b>	Añadir 2 días naturales si la muestra se recibe en jueves, viernes o antes de festivo entre semana.
<b>Tratamiento preanalítico:</b>	Centrifugar a 3000 rpm 10 minutos
<b>Condiciones de transporte:</b>	A temperatura ambiente si se remite en las 2 horas siguientes a su obtención, refrigerada entre las 2 y las 24 horas y congelada si se superan las 24 horas
<b>Criterios de rechazo:</b>	Muestra contaminada, Hemólisis
<b>Denominación:</b>	Estudio genético de hiperalfatriptasemia, sangre total
<b>Código:</b>	54886
<b>Espécimen:</b>	Sangre total (anticoagulante: EDTA) si lo prefieren pueden remitir DNA
<b>Volumen:</b>	5 mL
<b>Plazo de entrega:</b>	30 días
<b>Condiciones de transporte:</b>	A temperatura ambiente

## Condiciones técnicas

---

<b>Denominación:</b>	Perfil Citocinas reacción a fármacos, suero
<b>Código:</b>	54839
<b>Espécimen:</b>	Suero
<b>Volumen:</b>	100 µL
<b>Plazo de entrega:</b>	20 días
<b>Condiciones de transporte:</b>	Refrigerada (hasta 24h)
<b>Criterios de rechazo:</b>	Hiperviscosidad de la muestra
<b>Denominación:</b>	Estudio de sensibilización por CAP-inhibición, suero
<b>Código:</b>	54591
<b>Espécimen:</b>	Suero
<b>Volumen:</b>	2 mL
<b>Plazo de entrega:</b>	15 días
<b>Condiciones de transporte:</b>	A temperatura ambiente si se remite en las 2 horas siguientes a su obtención, refrigerada entre las 2 y las 24 horas y congelada si se superan las 24 horas
<b>Criterios de rechazo:</b>	Muestra hemolizada
<b>Denominación:</b>	Proteína catiónica del eosinófilo (PCE), suero
<b>Código:</b>	54152
<b>Espécimen:</b>	Suero
<b>Volumen:</b>	400 µL
<b>Plazo de entrega:</b>	7 días
<b>Nota al plazo de entrega:</b>	Añadir 2 días naturales si la muestra se recibe en jueves, viernes o antes de festivo entre semana.
<b>Condiciones de obtención:</b>	Deben controlarse los tubos de recogida, el tiempo de coagulación y la temperatura ya que afectan a la concentración de PCE liberada en las muestras (según las condiciones del fabricante del kit)
<b>Condiciones de transporte:</b>	A temperatura ambiente si se remite en las 2 horas siguientes a su obtención, refrigerada entre las 2 y las 24 horas y congelada si se superan las 24 horas
<b>Criterios de rechazo:</b>	Hemólisis

---

## Anexo

### IgE específica extractos completos

Marcar	Código tarifario	Denominación
	<a href="#"><u>54385</u></a>	c1 - IgE Peniciloil G, suero
	<a href="#"><u>54386</u></a>	c2 - IgE Peniciloil V, suero
	<a href="#"><u>54387</u></a>	c5 - IgE Ampicilina, suero
	<a href="#"><u>54388</u></a>	c6 - IgE Amoxicilina, suero
	<a href="#"><u>54389</u></a>	c7 - IgE específica a cefaclor, suero
	<a href="#"><u>54432</u></a>	c73 - IgE Insulina humana, suero
	<a href="#"><u>54379</u></a>	c74 - IgE Gelatina, suero
	<a href="#"><u>54579</u></a>	c8-IgE Clorhexidina, suero
	<a href="#"><u>54363</u></a>	d1 - IgE Dermatophagoides pteronyssinus, suero
	<a href="#"><u>54364</u></a>	d2 - IgE Dermatophagoides farinae, suero
	<a href="#"><u>54370</u></a>	d201 - IgE Blomia tropicalis, suero
	<a href="#"><u>54365</u></a>	d3 - IgE Dermatophagoides microceras, suero
	<a href="#"><u>54366</u></a>	d70 - IgE Acarus siro, suero
	<a href="#"><u>54367</u></a>	d71 - IgE Lepidoglyphus destructor, suero
	<a href="#"><u>54368</u></a>	d72 - IgE Tyrophagus putrescentiae, suero
	<a href="#"><u>54369</u></a>	d73 - IgE Glycyphagus domesticus, suero
	<a href="#"><u>54576</u></a>	d74-IgE Euroglyphus maynei, suero
	<a href="#"><u>54332</u></a>	e1 - IgE Gato (caspa), suero
	<a href="#"><u>54531</u></a>	e205 - IgE Caballo (proteínas séricas), suero
	<a href="#"><u>54347</u></a>	e3 - IgE Caballo (caspa), suero
	<a href="#"><u>54334</u></a>	e5 - IgE Perro (caspa), suero
	<a href="#"><u>54335</u></a>	e6 - IgE Conejo de indias (epitelio), suero

## Anexo

### IgE específica extractos completos

Marcar	Código tarifario	Denominación
	<a href="#"><u>54337</u></a>	e71 - IgE Ratón (epitelio), suero
	<a href="#"><u>54338</u></a>	e72 - IgE Ratón (proteínas de orina), suero
	<a href="#"><u>54339</u></a>	e73 - IgE Rata (epitelio), suero
	<a href="#"><u>54340</u></a>	e74 - IgE Rata (proteínas de orina), suero
	<a href="#"><u>54341</u></a>	e75 - IgE Rata (proteínas séricas), suero
	<a href="#"><u>54342</u></a>	e76 - IgE Ratón (proteínas séricas), suero
	<a href="#"><u>54343</u></a>	e77 - IgE Periquito (excremento), suero
	<a href="#"><u>54344</u></a>	e78 - IgE Periquito (plumas), suero
	<a href="#"><u>54567</u></a>	e82-IgE conejo (epitelio), suero
	<a href="#"><u>54935</u></a>	e83-IgE cerdo (epitelio), suero
	<a href="#"><u>54346</u></a>	e84 - IgE Hámster (epitelio), suero
	<a href="#"><u>54138</u></a>	ex1- IgE Mezcla caspa animales (e1, e3, e4, e5), suero
	<a href="#"><u>54139</u></a>	ex72- IgE mezcla plumas pájaros (e78, e201, e196, e213, e214), suero
	<a href="#"><u>54860</u></a>	f10- IgE Semilla de sésamo (Sesamum indicum), suero
	<a href="#"><u>54414</u></a>	f12 - IgE Guisante (pisum sativum), suero
	<a href="#"><u>54415</u></a>	f13 - IgE Cacahuete (Arachis hypogaea), suero
	<a href="#"><u>54416</u></a>	f14 - IgE Soja (Glycine max), suero
	<a href="#"><u>54078</u></a>	f15 - IgE Judía blanca (Phaesolus vulgaris), suero
	<a href="#"><u>54418</u></a>	f17 - IgE Avellana (Corylus avellana), suero
	<a href="#"><u>54582</u></a>	f18- IgE nuez de Brasil, suero
	<a href="#"><u>54411</u></a>	f2 - IgE Leche de vaca, suero
	<a href="#"><u>54419</u></a>	f20 - IgE Almendra (Amygdalus communis), suero
	<a href="#"><u>54560</u></a>	f202-IgE anacardo, suero

## Anexo

### IgE específica extractos completos

Marcar	Código tarifario	Denominación
	<a href="#"><u>54556</u></a>	f203-IgE pistacho, suero
	<a href="#"><u>54566</u></a>	f207-IgE almeja (Ruditapes spp.), suero
	<a href="#"><u>54828</u></a>	f212- IgE Champiñón (Agaricus hortensis), suero
	<a href="#"><u>54173</u></a>	f215 - IgE lechuga (Lactuca sativa), suero
	<a href="#"><u>54832</u></a>	f225- IgE Calabaza (Cucurbita pepo), suero
	<a href="#"><u>54861</u></a>	f226- IgE Semilla de calabaza (Cucurbita pepo), suero
	<a href="#"><u>54827</u></a>	f23 - IgE Cangrejo (Cancer pagurus), suero
	<a href="#"><u>54392</u></a>	f232 - IgE Ovoalbúmina, suero
	<a href="#"><u>54393</u></a>	f233 - IgE Ovomucoide, suero
	<a href="#"><u>54174</u></a>	f235 - IgE lenteja (Lens esculenta), suero
	<a href="#"><u>54430</u></a>	f24 - IgE Gamba, suero
	<a href="#"><u>54156</u></a>	f245- IgE huevo (yema y clara), suero
	<a href="#"><u>54420</u></a>	f25 - IgE Tomate (Lycopersicon l.), suero
	<a href="#"><u>54565</u></a>	f253-IgE piñón, suero
	<a href="#"><u>54427</u></a>	f256 - IgE Nuez de nogal (Juglans spp), suero
	<a href="#"><u>54558</u></a>	f258-IgE calamar (Loligo spp), suero
	<a href="#"><u>54569</u></a>	f259-IgE uva, suero
	<a href="#"><u>54830</u></a>	f262- IgE Berenjena (Solanum melongena), suero
	<a href="#"><u>54433</u></a>	f299 - IgE Castaña (Castanea sativa), suero
	<a href="#"><u>54412</u></a>	f3 - IgE Bacalao (Gadus morhua), suero
	<a href="#"><u>54555</u></a>	f300-IgE leche de cabra, suero
	<a href="#"><u>54826</u></a>	f304- IgE Langosta (Palinurus spp.), suero

## Anexo

### IgE específica extractos completos

Marcar	Código tarifario	Denominación
	<a href="#"><u>54435</u></a>	f307 - IgE Merluza, suero
	<a href="#"><u>54568</u></a>	f308-IgE sardina, suero
	<a href="#"><u>54175</u></a>	f309 - IgE garbanzo (Cicer arienatus), suero
	<a href="#"><u>54831</u></a>	f31- IgE Zanahoria (Daucus carota), suero
	<a href="#"><u>54176</u></a>	f315 - IgE judía verde (Phaseolus vulgaris), suero
	<a href="#"><u>54394</u></a>	f323 - IgE Conalbúmina, suero
	<a href="#"><u>54559</u></a>	f325-IgE leche de oveja, suero
	<a href="#"><u>54570</u></a>	f33- IgE naranja, suero
	<a href="#"><u>54573</u></a>	f337-IgE lenguado, suero
	<a href="#"><u>54882</u></a>	f342 - IgE Aceituna, suero
	<a href="#"><u>54817</u></a>	f345- IgE Nuez de Macadamia, suero
	<a href="#"><u>54819</u></a>	f36- IgE Coco (Coccus nucifera), suero
	<a href="#"><u>54561</u></a>	f37-IgE mejillón, suero
	<a href="#"><u>54413</u></a>	f4 - IgE Trigo (Triticum aestivum), suero
	<a href="#"><u>54421</u></a>	f40 - IgE Atún (Thunnus), suero
	<a href="#"><u>54172</u></a>	f41 - IgE salmón (Salmo salar), suero
	<a href="#"><u>54140</u></a>	f44- IgE fresa, suero
	<a href="#"><u>54311</u></a>	f49 - IgE Manzana, suero
	<a href="#"><u>54820</u></a>	f5- IgE Centeno (Secale cereale), suero
	<a href="#"><u>54833</u></a>	f59 - IgE Pulpo (Octopus vulgaris), suero
	<a href="#"><u>54382</u></a>	f75 - IgE Yema de huevo, suero
	<a href="#"><u>54428</u></a>	f79 - IgE Gluten, suero

## Anexo

### IgE específica extractos completos

Marcar	Código tarifario	Denominación
	<a href="#"><u>54564</u></a>	f8- IgE maíz, suero
	<a href="#"><u>54829</u></a>	f80- IgE Bogavante ( <i>Homarus gammarus</i> ), suero
	<a href="#"><u>54425</u></a>	f83 - IgE Pollo ( <i>Gallus spp</i> ), suero
	<a href="#"><u>54312</u></a>	f84 - IgE Kiwi, suero
	<a href="#"><u>54426</u></a>	f85 - IgE Apio ( <i>Apium graveolens</i> ), suero
	<a href="#"><u>54557</u></a>	f87- IgE melón, suero
	<a href="#"><u>54313</u></a>	f89 - IgE Mostaza, suero
	<a href="#"><u>54380</u></a>	f92 - IgE Plátano, suero
	<a href="#"><u>54575</u></a>	f93-IgE cacao ( <i>Theobroma cacao</i> ), suero
	<a href="#"><u>54429</u></a>	f95 - IgE Melocotón ( <i>Prunus persica</i> ), suero
	<a href="#"><u>54381</u></a>	f96 - IgE Aguacate, suero
	<a href="#"><u>54563</u></a>	f9-IgE arroz, suero
	<a href="#"><u>54141</u></a>	fx1- IgE mezcla frutos secos (f13, f17, f18, f20, f36), suero
	<a href="#"><u>54145</u></a>	fx15- IgE mezcla frutas (plátano, naranja, manzana, melocotón), suero
	<a href="#"><u>54146</u></a>	fx16- IgE mezcla frutas (piña, limón, fresa, pera), suero
	<a href="#"><u>54142</u></a>	fx2- IgE mezcla pescados (f3, f24, f37, f40, f41), suero
	<a href="#"><u>54143</u></a>	fx3- IgE mezcla cereales (f4, f7, f8, f10, f11), suero
	<a href="#"><u>54577</u></a>	fx31-IgE mezcla frutas (ciruela, cereza, manzana, pera, melocotón), suero
	<a href="#"><u>54144</u></a>	fx5- IgE mezcla alimentos (leche vaca, clara huevo, bacalao, trigo, cacahuete, soja), suero
	<a href="#"><u>54572</u></a>	g12-IgE centeno ( <i>Secale cereale</i> ), suero
	<a href="#"><u>54307</u></a>	g14 - IgE Avena ( <i>Avena sativa</i> ), suero
	<a href="#"><u>54308</u></a>	g15 - IgE Trigo ( <i>Triticum sativum</i> ), suero

## Anexo

### IgE específica extractos completos

Marcar	Código tarifario	Denominación
	<a href="#"><u>54301</u></a>	g2 - IgE Grama mayor (Cynodon dactylon), suero
	<a href="#"><u>54309</u></a>	g201 - IgE Cebada (Hordeum vulgare), suero
	<a href="#"><u>54815</u></a>	g202- IgE Maíz (Zea mays), suero
	<a href="#"><u>54302</u></a>	g3 - IgE Grama (Dactylis glomerata), suero
	<a href="#"><u>54303</u></a>	g5 - IgE Margall/Ballico (Lolium perenne), suero
	<a href="#"><u>54304</u></a>	g6 - IgE Hierba timotea (Phleum pratense), suero
	<a href="#"><u>54305</u></a>	g8 - IgE Espiguilla (Poa pratensis), suero
	<a href="#"><u>54310</u></a>	gx1 - IgE Mezcla gramíneas (g3, g4, g5, g6, g8), suero
	<a href="#"><u>54147</u></a>	h2- IgE Hollister-Stier Labs. (Polvo de casa), suero
	<a href="#"><u>54375</u></a>	i1 - IgE Abeja (Apis mellifera), suero
	<a href="#"><u>54376</u></a>	i3 - IgE Avispa (Vespula spp), suero
	<a href="#"><u>54377</u></a>	i4 - IgE Avispa papelera (Polistes spp), suero
	<a href="#"><u>54378</u></a>	i6 - IgE Cucaracha alemana (Blatella germanica), suero
	<a href="#"><u>54148</u></a>	i71- IgE mosquito común (Aedes communis), suero
	<a href="#"><u>54580</u></a>	i75-IgE avispón (Vespa crabro), suero
	<a href="#"><u>54581</u></a>	i77-IgE avispa papelera europea (Polistes dominulus), suero
	<a href="#"><u>54402</u></a>	k201 - IgE Papaina, suero
	<a href="#"><u>54403</u></a>	k202 - IgE Bromelina, suero
	<a href="#"><u>54398</u></a>	k78 - IgE Óxido de etileno, suero
	<a href="#"><u>54399</u></a>	k82 - IgE Látex, suero
	<a href="#"><u>54571</u></a>	k84- IgE semilla de girasol, suero
	<a href="#"><u>54401</u></a>	k87 - IgE Alfaamilasa, suero

## Anexo

### IgE específica extractos completos

Marcar	Código tarifario	Denominación
	<a href="#"><u>54351</u></a>	m1 - IgE Penicillium notatum, suero
	<a href="#"><u>54352</u></a>	m2 - IgE Cladosporium herbarum, suero
	<a href="#"><u>54356</u></a>	m205 - IgE Trichophyton rubrum, suero
	<a href="#"><u>54251</u></a>	m223 - IgE Staphylococcal enterotoxin C, suero
	<a href="#"><u>54521</u></a>	m226 - IgE Staphylococcal enterotoxin TSST, suero
	<a href="#"><u>54353</u></a>	m3 - IgE Aspergillus fumigatus, suero
	<a href="#"><u>54362</u></a>	m4 - IgE Mucor racemosus, suero
	<a href="#"><u>54354</u></a>	m5 - IgE Candida albicans, suero
	<a href="#"><u>54355</u></a>	m6 - IgE Alternaria alternata, suero
	<a href="#"><u>54253</u></a>	m80 - IgE Staphylococcal enterotoxin A, suero
	<a href="#"><u>54254</u></a>	m81 - IgE Staphylococcal enterotoxin B, suero
	<a href="#"><u>54357</u></a>	mx1 - IgE Mezcla hongos (m1, m2, m3, m6), suero
	<a href="#"><u>54149</u></a>	mx2- IgE mezcla hongos 2 (m1, m2, m3, m5, m6, m8), suero
	<a href="#"><u>54077</u></a>	p1 - IgE Ascaris, suero
	<a href="#"><u>54384</u></a>	p4 - IgE Anisakis, suero
	<a href="#"><u>54161</u></a>	Phadiatop (inhalantes), suero
	<a href="#"><u>54162</u></a>	Phadiatop pediátrico, suero
	<a href="#"><u>54431</u></a>	Rc207 - IgE Protamina, suero
	<a href="#"><u>54326</u></a>	t11 - IgE Plátano de sombra (Placerifola), suero
	<a href="#"><u>54391</u></a>	t12 - IgE Sauce (Salix caprea), suero
	<a href="#"><u>54554</u></a>	t15-IgE fresno (Fraxinus americana), suero
	<a href="#"><u>54157</u></a>	t16- IgE pino (Pinus strobus), suero

## Anexo

### IgE específica extractos completos

Marcar	Código tarifario	Denominación
	<a href="#"><u>54158</u></a>	t18- IgE eucalipto ( <i>Eucalyptus spp.</i> ), suero
	<a href="#"><u>54329</u></a>	t19 - IgE Acacia mimosa ( <i>Acacia longifolia</i> ), suero
	<a href="#"><u>54881</u></a>	t222 - IgE Ciprés ( <i>Cupressus arizonica</i> ), suero
	<a href="#"><u>54327</u></a>	t23 - IgE Ciprés ( <i>Cupressus semper.</i> ), suero
	<a href="#"><u>54816</u></a>	t3- IgE Abedul ( <i>Betula verrucosa</i> ), suero
	<a href="#"><u>54883</u></a>	t6 - IgE Sabina ( <i>Juniperus sabinaoides</i> ), suero
	<a href="#"><u>54325</u></a>	t9 - IgE Olivo ( <i>Olea europaea</i> ), suero
	<a href="#"><u>54159</u></a>	tx5- IgE mezcla árboles 5 (t2, t4, t8, t12, t14), suero
	<a href="#"><u>54160</u></a>	tx6- IgE mezcla árboles 6 (t1, t3, t5, t7, t10), suero
	<a href="#"><u>54328</u></a>	tx7 - IgE Mezcla árboles (t9, t12, t16, t18, t19, t21 ), suero
	<a href="#"><u>54796</u></a>	u981- IgE específica atracurio, suero
	<a href="#"><u>54795</u></a>	u254- IgE específica rocuronio, suero
	<a href="#"><u>54319</u></a>	w10 - IgE Ceñigo ( <i>Chenopodium album</i> ), suero
	<a href="#"><u>54390</u></a>	w11 - IgE Salsola ( <i>Salsola kali</i> ), suero
	<a href="#"><u>54316</u></a>	w19 - IgE Morella ( <i>Parietaria officinalis</i> ), suero
	<a href="#"><u>54317</u></a>	w21 - IgE Morella ( <i>Parietaria judaica</i> ), suero
	<a href="#"><u>54315</u></a>	w6 - IgE Artemisa ( <i>Artemisia vulgaris</i> ), suero
	<a href="#"><u>54320</u></a>	w8 - IgE Diente león ( <i>Taraxacum vulgare</i> ), suero
	<a href="#"><u>54321</u></a>	w9 - IgE Plantago ( <i>Plantago lanceolata</i> ), suero
	<a href="#"><u>54318</u></a>	wx1 - IgE Mezcla malezas (w1,w9,w10,w11), suero
	<a href="#"><u>54439</u></a>	f422 - IgE rAra h 1 cacahuete, suero
	<a href="#"><u>54440</u></a>	f423 - IgE rAra h 2 cacahuete, suero

## Anexo

### IgE específica componentes

Marcar	Código tarifario	Denominación
	<a href="#"><u>54441</u></a>	f424 - IgE rAra h 3 cacahuete, suero
	<a href="#"><u>54438</u></a>	f425 - IgE rCor a 8 LTP avellana, suero
	<a href="#"><u>54449</u></a>	f426 - IgE rGad c 1 parvalbúmina bacalao, suero
	<a href="#"><u>54442</u></a>	f427 - IgE rAra h 9 LTP cacahuete, suero
	<a href="#"><u>54510</u></a>	f428-IgE rCor a 1 PR-10 avellana, suero
	<a href="#"><u>54444</u></a>	f431 - IgE nGly m 5 soja, suero
	<a href="#"><u>54511</u></a>	f432-IgE nGly m 6 soja, suero
	<a href="#"><u>54512</u></a>	f433-IgE rTri a 14 LTP trigo, suero
	<a href="#"><u>54514</u></a>	f434-IgE rMal d 1 PR-10 manzana, suero
	<a href="#"><u>54515</u></a>	f435-IgE rMal d 3 LTP manzana, suero
	<a href="#"><u>54516</u></a>	f439-IgE rCor a 14 avellana, suero
	<a href="#"><u>54517</u></a>	f440-IgE nCor a 9 avellana, suero
	<a href="#"><u>54518</u></a>	f441-IgE rJug r 1 nuez, suero
	<a href="#"><u>54519</u></a>	f442-IgE rJug r 3 LTP nuez, suero
	<a href="#"><u>54520</u></a>	f443-IgE rAna o 3 anacardo, suero
	<a href="#"><u>54895</u></a>	f449 - rSes i 1 Semilla sésamo, suero
	<a href="#"><u>54844</u></a>	f454- IgE Pru p 7 Melocotón, suero
	<a href="#"><u>54422</u></a>	f76 - IgE Alfalactoalbúmina, suero
	<a href="#"><u>54423</u></a>	f77 - IgE Betalactoglobulina, suero
	<a href="#"><u>54424</u></a>	f78 - IgE Caseína, suero
	<a href="#"><u>54263</u></a>	g205 - IgE rPhl p 1 Hierba timotea, suero
	<a href="#"><u>54264</u></a>	g210 - IgE rPhl p 7 Polcalcina Hierba timotea, suero

## Anexo

### IgE específica componentes

Marcar	Código tarifario	Denominación
	<a href="#"><u>54497</u></a>	g211- IgE rPhl p 11 Hierba Timotea, suero
	<a href="#"><u>54265</u></a>	g212 - IgE rPhl p 12 Profilina Hierba timotea, suero
	<a href="#"><u>54266</u></a>	g215 - IgE rPhl p 5b Hierba timotea, suero
	<a href="#"><u>54562</u></a>	g216- IgE nCyn d 1 Grama mayor, suero
	<a href="#"><u>54462</u></a>	i208 - IgE rApi m 1 abeja fosfolipasa A2, suero
	<a href="#"><u>54465</u></a>	i209 - IgE rVes v 5 avispa, suero
	<a href="#"><u>54463</u></a>	i210 - IgE rPol d 5 avispa papelera, suero
	<a href="#"><u>54464</u></a>	i211 - IgE rVes v 1 avispa fosfolipasa A1, suero
	<a href="#"><u>54551</u></a>	i214 - IgE rApi m 2 veneno de abeja, suero
	<a href="#"><u>54552</u></a>	i215 - IgE rApi m 3 veneno de abeja, suero
	<a href="#"><u>54553</u></a>	i216 - IgE rApi m 5 veneno de abeja, suero
	<a href="#"><u>54542</u></a>	i217 - IgE rApi m 10 abeja Icarapina, suero
	<a href="#"><u>54448</u></a>	k208 - IgE nGal d 4 lisozima huevo, suero
	<a href="#"><u>54454</u></a>	k215 - IgE rHev b 1 látex, suero
	<a href="#"><u>54455</u></a>	k217 - IgE rHev b 3 látex, suero
	<a href="#"><u>54456</u></a>	k218 - IgE rHev b 5 látex, suero
	<a href="#"><u>54458</u></a>	k220 - IgE rHev b 6.02 látex, suero
	<a href="#"><u>54459</u></a>	k221 - IgE rHev b 8 látex, suero
	<a href="#"><u>54461</u></a>	k224 - IgE rHev b 11 látex, suero
	<a href="#"><u>54358</u></a>	m218 - IgE rAsp f 1 Aspergillus fumigatus, suero
	<a href="#"><u>54359</u></a>	m220 - IgE rAsp f 3 Aspergillus fumigatus, suero
	<a href="#"><u>54360</u></a>	m221 - IgE rAsp f 4 Aspergillus fumigatus, suero

## Anexo

### IgE específica componentes

Marcar	Código tarifario	Denominación
	<a href="#"><u>54361</u></a>	m222 - IgE rAsp f 6 Aspergillus fumigatus, suero
	<a href="#"><u>54267</u></a>	m229 - IgE rAlt a 1 Alternaria alternata, suero
	<a href="#"><u>54453</u></a>	o214 - IgE MUXF3 CCD, suero
	<a href="#"><u>54507</u></a>	o215 - IgE Galactosa-alfa-1,3-galactosa, suero
	<a href="#"><u>54447</u></a>	t215 - IgE rBet v 1 PR-10 abedul, suero
	<a href="#"><u>54268</u></a>	t224 - IgE rOle e 1 Olivo, suero
	<a href="#"><u>54451</u></a>	t226 - IgE nCup a 1 ciprés, suero
	<a href="#"><u>54498</u></a>	t227- IgE nOle e 7 LTP Olivo, suero
	<a href="#"><u>54499</u></a>	t240 - IgE rOle e 9 Olivo, suero
	<a href="#"><u>54522</u></a>	t241-IgE rPla a 1 plátano de sombra, suero
	<a href="#"><u>54269</u></a>	w211 - IgE rPar j 2 LTP Parietaria, suero
	<a href="#"><u>54445</u></a>	w231 - IgE nArt v 1 artemisia, suero
	<a href="#"><u>54523</u></a>	w232-IgE nSal k 1 Salsola, suero
	<a href="#"><u>54446</u></a>	w233 - IgE nArt v 3 LTP artemisia, suero
	<a href="#"><u>54574</u></a>	w234-IgE rPla l 1 Plantago, suero

## Anexo

### IgE específica componentes

Marcar	Código tarifario	Denominación
	<a href="#"><u>54504</u></a>	d202 - IgE rDer p 1 ácaro, suero
	<a href="#"><u>54505</u></a>	d203 - IgE rDer p 2 ácaro, suero
	<a href="#"><u>54506</u></a>	d205 - IgE rDer p 10 Tropomiosina ácaro, suero
	<a href="#"><u>54178</u></a>	d209 - IgE rDer p 23 ácaro, suero
	<a href="#"><u>54255</u></a>	e101 - IgE rCan f 1 Perro, suero
	<a href="#"><u>54501</u></a>	e102- IgE rCan f 2 lipocalina perro, suero
	<a href="#"><u>54812</u></a>	e204- IgE nBos d 6 BSA albúmina sérica de vaca, suero
	<a href="#"><u>54256</u></a>	e220 - IgE nFel d 2 Albúmina sérica Gato, suero
	<a href="#"><u>54257</u></a>	e221 - IgE nCan f 3 Albúmina sérica Perro, suero
	<a href="#"><u>54811</u></a>	e222- IgE nSus s albúmina sérica de cerdo, suero
	<a href="#"><u>54502</u></a>	e226 - IgE rCan f 5 perro, suero
	<a href="#"><u>54524</u></a>	e227- IgE rEqu c 1 caballo, suero
	<a href="#"><u>54503</u></a>	e228 - IgE rFel d 4 lipocalina gato, suero
	<a href="#"><u>54258</u></a>	e94 - IgE rFel d 1 Gato, suero
	<a href="#"><u>54259</u></a>	f351 - IgE rPen a 1 Tropomiosina Gamba, suero
	<a href="#"><u>54260</u></a>	f352 - IgE rAra h 8 PR-10 Cacahuete, suero
	<a href="#"><u>54443</u></a>	f353 - IgE rGly m 4 PR-10 soja, suero
	<a href="#"><u>54818</u></a>	f354- IgE rBer e 1 Nuez de Brasil, suero
	<a href="#"><u>54261</u></a>	f416 - IgE rTri a 19 Omega-5 Gliadina trigo, suero
	<a href="#"><u>54436</u></a>	f419 - IgE rPru p 1 PR-10 melocotón, suero
	<a href="#"><u>54262</u></a>	f420 - IgE rPru p 3 LTP Melocotón, suero
	<a href="#"><u>54437</u></a>	f421 - IgE rPru p 4 Profilina melocotón, suero

## Anexo

### IgE específica componentes

Marca	Código tarifario	Denominación
	<a href="#">54799</a>	u1324 - IgE específica rBlo t 5 Blomia tropicalis, suero
	<a href="#">54798</a>	u770- IgE específica nGal d 5 alfa-livetina, seroalbúmina de pollo, suero
	<a href="#">54797</a>	u1366 - IgE específica rLep d 2 Lepidoglyphus destructor, suero



## Anexo

### IgG específica

Marcar	Código tarifario	Denominación
	<a href="#"><u>54271</u></a>	Ge90 - IgG Periquito (proteínas séricas, plumas, excrementos), suero
	<a href="#"><u>54525</u></a>	Ge91- IgG Paloma mezcla (proteínas séricas, plumas, excrementos), suero
	<a href="#"><u>54270</u></a>	Ge92 - IgG Loro mezcla (proteínas séricas, plumas, excrementos), suero
	<a href="#"><u>54272</u></a>	Ge93 - IgG Proteínas séricas Paloma, suero
	<a href="#"><u>54273</u></a>	Gm2 - IgG Cladosporium Herbarum, suero
	<a href="#"><u>54274</u></a>	Gm22 - IgG Micropolyspora faeni, suero
	<a href="#"><u>54276</u></a>	Gm24 - IgG Stachybotrys atra, suero
	<a href="#"><u>54279</u></a>	Gm27 - IgG Penicillium spp, suero
	<a href="#"><u>54280</u></a>	Gm3 - IgG Aspergillus fumigatus, suero
	<a href="#"><u>54930</u></a>	Gm42 - IgG Laceyella sacchari, suero
	<a href="#"><u>54281</u></a>	Gm5 - IgG Candida albicans, suero
	<a href="#"><u>54282</u></a>	Gm6 - IgG Alternaria alternata, suero

## Anexo

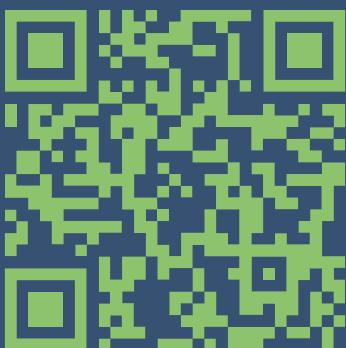
### IgG4 específica

Marcar	Código tarifario	Denominación
	<a href="#"><u>54863</u></a>	IgG4 específica a Abeja (Apis mellifera), suero
	<a href="#"><u>54494</u></a>	IgG4 específica a Alfa-lactoalbúmina, suero
	<a href="#"><u>54864</u></a>	IgG4 específica a Avispa (Vespula spp), suero
	<a href="#"><u>54865</u></a>	IgG4 específica a Avispa papelera (Polistes spp), suero
	<a href="#"><u>54495</u></a>	IgG4 específica a Beta-lactoglobulina, suero
	<a href="#"><u>54496</u></a>	IgG4 específica a Caseína, suero
	<a href="#"><u>54884</u></a>	IgG4 específica a Dermatophagoides farinae, suero
	<a href="#"><u>54862</u></a>	IgG4 específica a Dermatophagoides pteronyssinus, suero
	<a href="#"><u>54488</u></a>	IgG4 específica a nCup a 1 Ciprés, suero
	<a href="#"><u>54473</u></a>	IgG4 específica a nFel d 2 albúmina sérica gato, suero
	<a href="#"><u>54492</u></a>	IgG4 específica a Ovoalbúmina, suero
	<a href="#"><u>54493</u></a>	IgG4 específica a Ovomucoide, suero
	<a href="#"><u>54489</u></a>	IgG4 específica a rAlt a 1 Alternaria, suero
	<a href="#"><u>54478</u></a>	IgG4 específica a rApi m 1 abeja fosfolipasa A2, suero
	<a href="#"><u>54469</u></a>	IgG4 específica a rCan f 1 lipocalina perro, suero
	<a href="#"><u>54470</u></a>	IgG4 específica a rCan f 2 lipocalina perro, suero
	<a href="#"><u>54471</u></a>	IgG4 específica a rCan f 5 perro, suero
	<a href="#"><u>54491</u></a>	IgG4 específica a rCor a 8 Avellana, suero
	<a href="#"><u>54475</u></a>	IgG4 específica a rDer p 1 ácaro, suero
	<a href="#"><u>54477</u></a>	IgG4 específica a rDer p 10 Tropomiosina ácaro, suero
	<a href="#"><u>54476</u></a>	IgG4 específica a rDer p 2 ácaro, suero
	<a href="#"><u>54543</u></a>	IgG4 específica a rDer p 23 ácaro, suero

## Anexo

### IgE específica extractos completos

Marcar	Código tarifario	Denominación
	<a href="#"><u>54472</u></a>	IgG4 específica a rFel d 1 gato, suero
	<a href="#"><u>54474</u></a>	IgG4 específica a rFel d 4 lipocalina gato, suero
	<a href="#"><u>54466</u></a>	IgG4 específica a rOle e 1 Olivo, suero
	<a href="#"><u>54467</u></a>	IgG4 específica a rOle e 7 LTP Olivo, suero
	<a href="#"><u>54468</u></a>	IgG4 específica a rOle e 9 Olivo, suero
	<a href="#"><u>54487</u></a>	IgG4 específica a rPar j 2 Parietaria, suero
	<a href="#"><u>54482</u></a>	IgG4 específica a rPhl p 1 Hierba Timotea, suero
	<a href="#"><u>54485</u></a>	IgG4 específica a rPhl p 11 Hierba Timotea, suero
	<a href="#"><u>54486</u></a>	IgG4 específica a rPhl p 12 Hierba Timotea, suero
	<a href="#"><u>54483</u></a>	IgG4 específica a rPhl p 5b Hierba Timotea, suero
	<a href="#"><u>54484</u></a>	IgG4 específica a rPhl p 7 Hierba Timotea, suero
	<a href="#"><u>54479</u></a>	IgG4 específica a rPol d 5 avispa papelera, suero
	<a href="#"><u>54490</u></a>	IgG4 específica a rPru p 3 Melocotón, suero
	<a href="#"><u>54480</u></a>	IgG4 específica a rVes v 1 avispa fosfolipasa A1, suero
	<a href="#"><u>54481</u></a>	IgG4 específica a rVes v 5 avispa, suero



932 275 464  
atencdb@clinic.cat  
<https://cdb.clinicbarcelona.org>