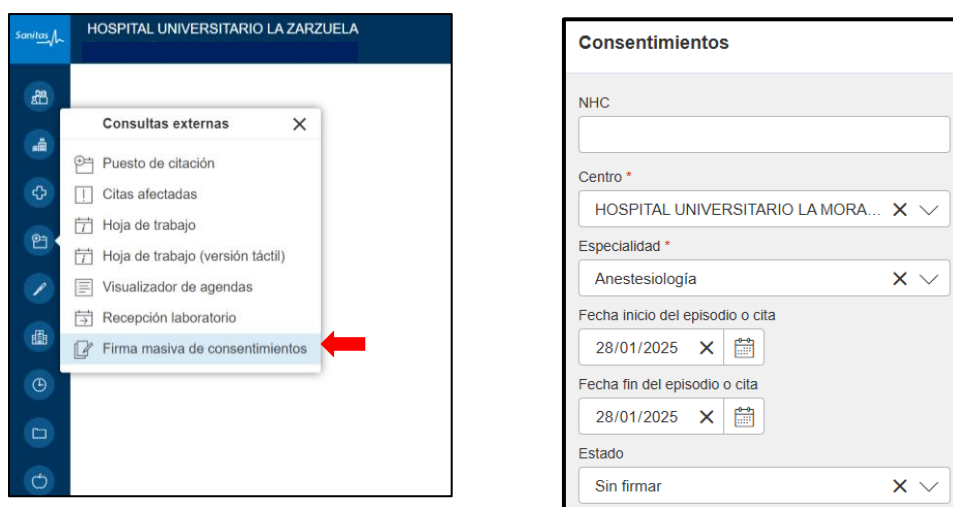


Consentimiento informado digital – Firma masiva (SH)

1. Firma digital del médico

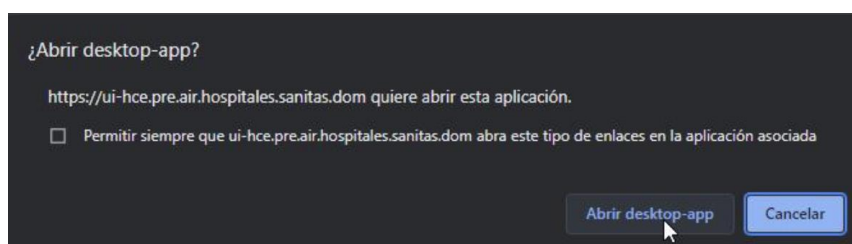
1. Introducir el certificado digital en el lector correspondiente.
2. Desde Air Hospital/consultas externas seleccionar **“firma masiva de consentimientos”**. En el buscador de la izquierda introducir la especialidad, la fecha de la cita, estado **“Sin firmar”** y pulsar **“Filtrar”**



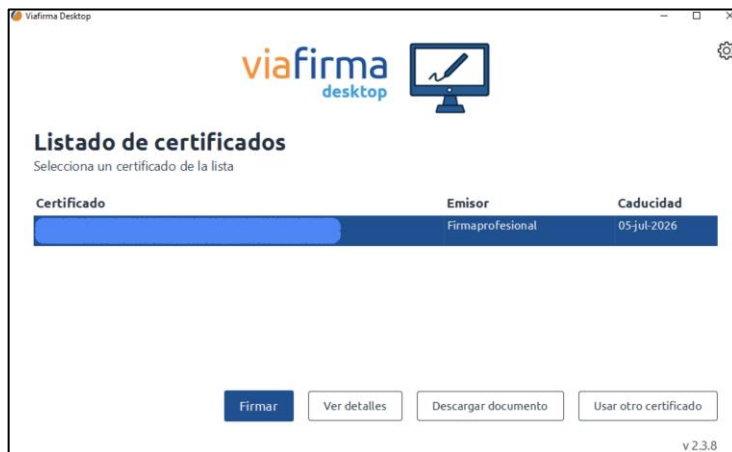
3. Seleccionar los documentos que se vayan a firmar (se pueden seleccionar todos a la vez o individualmente los que se consideren) y pulsar el botón **“Firma múltiple”**



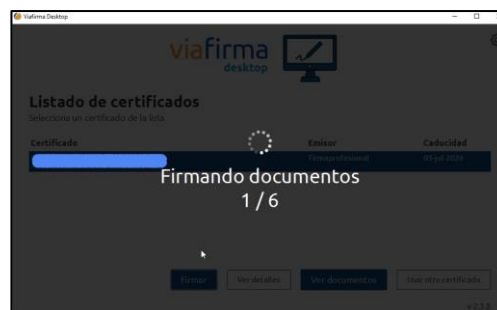
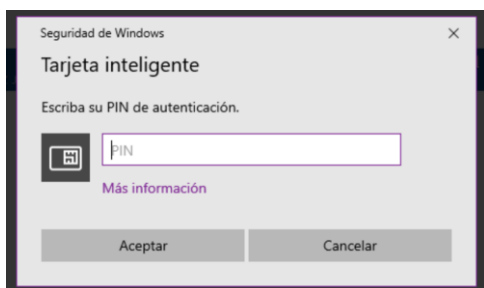
4. Si nos aparece la siguiente ventana marcamos la opción de **“Permitir siempre que XXXXXXXXX abra este tipo de aplicación asociada”** y pulsamos sobre el botón **“Abrir desktop-app”**.



5. Se abrirá la aplicación de VIAFIRMA, comprobar que es correcto y pulsar **“Firmar”**.



6. Introducir el PIN asociado al certificado y aparecerá una ventana que muestra la progresión de los documentos que se van firmando:



7. Cuando finaliza, volverá a la pantalla de firma masiva de consentimientos donde aparecerá un punto verde en la columna **“Firma Doctor”**.

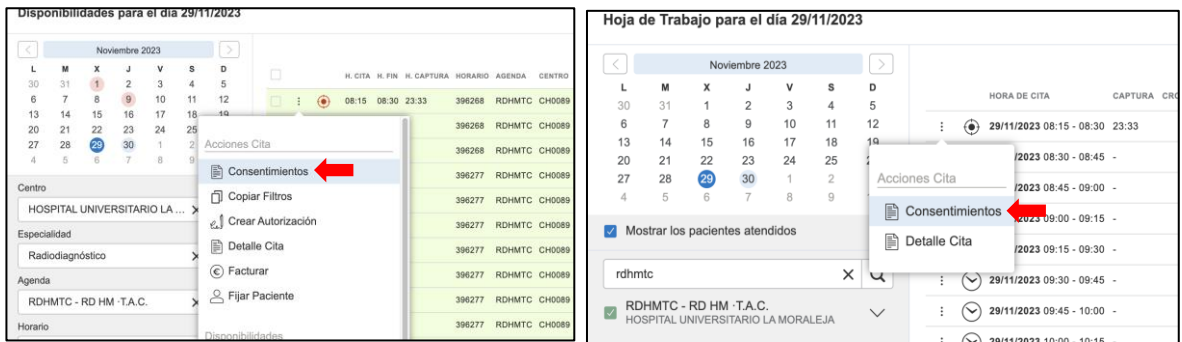
Consentimientos										
MOSTRANDO 7575 REGISTROS										
NHC	FIRMADO DOCTOR	FIRMADO PACIENTE	ID	DESCRIPCIÓN	ESPECIALIDAD	CENTRO	NHC	FECHA CREACIÓN	FECHA FIRMA DOCTOR	FECHA FIRMA PACIENTE
	●	●	52812	(Digital) Anestesia general	Radiodiagnóstico	HOSPITAL UNIVERSITARIO LA MORALEJA	7860746	30/11/2023	30/11/2023 19:14:01	
	●	●	52811	(Digital) Anestesia general	Radiodiagnóstico	HOSPITAL UNIVERSITARIO LA MORALEJA	3696312	30/11/2023	30/11/2023 19:05:01	
	●	●	52810	(Digital) Anestesia general	Radiodiagnóstico	HOSPITAL UNIVERSITARIO LA MORALEJA	3696312	30/11/2023	30/11/2023 19:00:01	
	●	●	52809	(Digital) Anestesia general	Radiodiagnóstico	HOSPITAL UNIVERSITARIO LA MORALEJA	1005	30/11/2023		

Como actualmente este proceso no es inmediato, esperaremos varios minutos para enviar estos consentimientos a la tablet para su firma por el paciente.

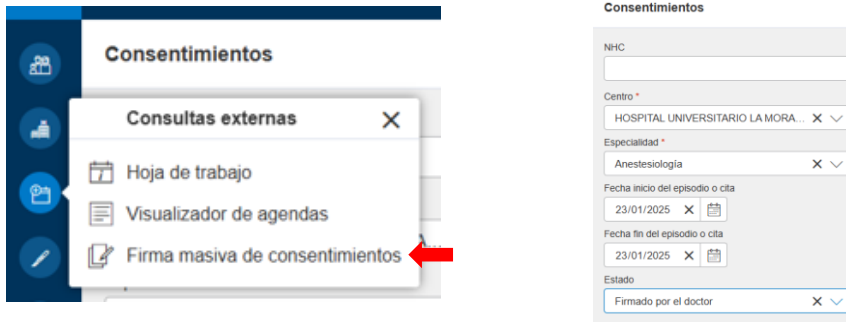
2. Envío del consentimiento informado a la tablet para su firma por el paciente

1. Localizar el consentimiento informado:

- En el puesto de citación o en el trabajo aparece la opción “**Consentimientos**”



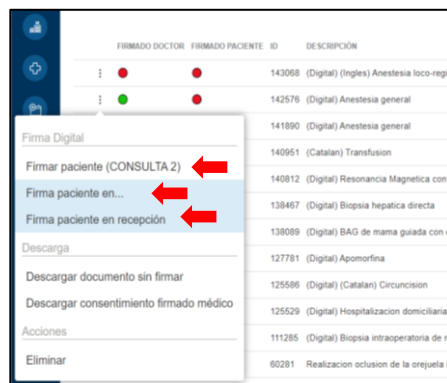
- Desde la pantalla de firma masiva, dentro de Consultas externas: Seleccionar “**firma masiva de consentimientos**”. Seleccionar la especialidad, la fecha de la cita y estado “Firmado por el doctor” y pulsar el botón “Filtrar”.



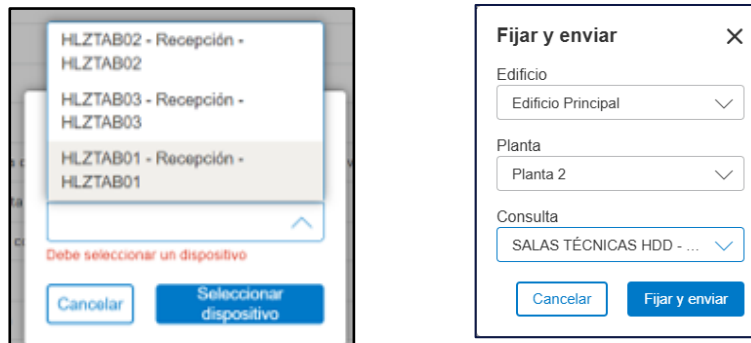
En ambos casos aparecerán los consentimientos creados previamente por el médico (bola verde en la columna “firmado doctor” indica que fueron firmados por el médico)

FIRMADO DOCTOR	FIRMADO PACIENTE	ID	DESCRIPCIÓN	ESPECIALIDAD	CENTRO	FECHA CREACIÓN	FECHA FIRMA DOCTOR	FECHA FIRMA PACIENTE
●	●	57369	(Digital) Tomografía computarizada (TAC)	Radiodiagnóstico	HOSPITAL UNIVERSITARIO LA MORALEJA	01/12/2023		

- Desde los 3 puntos a la izquierda del consentimiento, seleccionar una de las opciones:



- **“Firmar paciente en recepción”**: A continuación, seleccionar la tablet de recepción que se va a utilizar, en nuestro ejemplo HLZTAB01- Recepción, y pulsar “Seleccionar dispositivo”
- **“Firma paciente en ...”**: Para elegir otra Tablet no ubicada en recepción. Indicar edificio, planta y sala y pulsar en “Fijar y enviar”.
- **“Firmar paciente (XXX)”** en nuestro ejemplo CONSULTA 2: El consentimiento se envía a esta otra Tablet predeterminada, generalmente ubicada dentro de la sala o consulta.



2. En Air Hospital aparecerá este mensaje informando que el consentimiento se envió correctamente a la Tablet

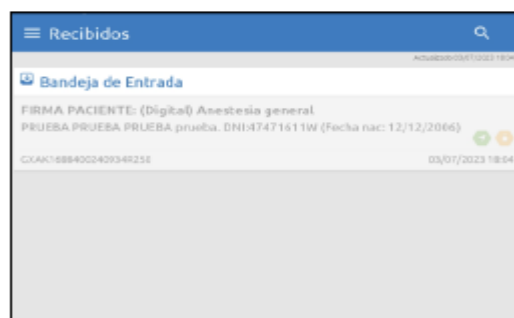


3. Realizar la misma operación descrita en el punto 2 para el resto de los consentimientos que se tengan que firmar en el día.

3. Firma digital del paciente

El documento a firmar aparecerá directamente en la aplicación Sanitas Sign de la tablet, en la bandeja de entrada:

1. Seleccionar el documento correspondiente confirmando con el paciente su nombre, apellidos y fecha de nacimiento, para asegurarse que no se ha seleccionado otro paciente.



2. Tras pulsar sobre esa entrada, aparecerá en la tablet el consentimiento a firmar.

← SB5J1688390603729R041 Acciones

Anestesiología
Consentimiento informado para anestesia general

HOSPITAL UNIVERSITARIO LA ZARZUELA

Nombre y apellidos del paciente: KUPDX ALWYFUSO BYJRPDE Número Historia Clínica: 294194
D.N.I.: Fecha de nacimiento del paciente: 05/10/1981
Nombre y apellidos del Médico Responsable: Número Colegiado: 289157

ENTREGUE ESTE DOCUMENTO FIRMADO EL DÍA DE LA PRUEBA/ INTERVENCIÓN. EN CASO DE DUDA CONSULTE A SU MÉDICO

Explicación sencilla del objeto del procedimiento, en qué consiste y la forma en que se lleva a cabo:

La anestesia general es un procedimiento cuya finalidad es realizar una intervención o una exploración quirúrgica sin dolor. Es una técnica médica encaminada a proporcionar confort al paciente, cuidando y protegiendo sus funciones vitales, tanto en el periodo pre, intra y postoperatorio, así como proporcionar seguridad al paciente durante todo el proceso quirúrgico.

Durante dicha intervención se a estar controlado por un médico especialista que valorará a través de diferentes sistemas de monitorización sus requerimientos anestésicos y la respuesta de su organismo a los fármacos administrados y a la intervención quirúrgica.

No se puede descartar, a priori, que en el transcurso de la intervención quirúrgica surja la necesidad de una transfusión sanguínea que, en todo caso, se realizará con las garantías debidas y por el personal cualificado para ello. Dicha transfusión será indicada siguiendo los criterios del equipo médico que le atiende.

Para anestesiarse es preciso pinchar una vena por la que se administrarán los sueros y medicamentos necesarios según su situación y el tipo de cirugía prevista.

Igualmente es preciso colocar un tubo, a través de la tráquea (conducto que comunica la boca con los pulmones). Este tubo se conecta a un respirador cuya función es mantener la respiración.

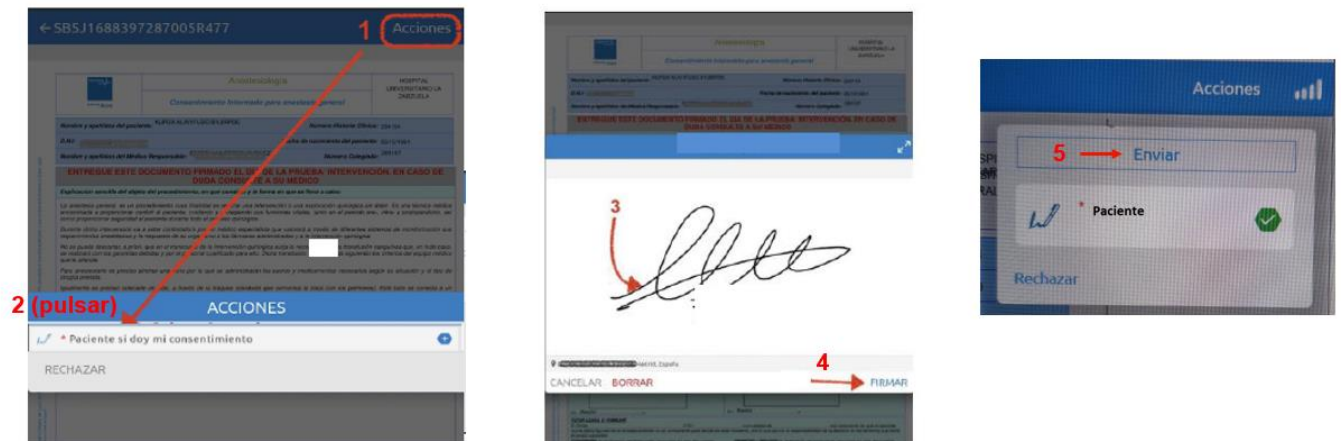
Ultras adhesivos con unos cables colocados en el pecho permitirán el control de su función cardíaca. El médico anestesiólogo es el encargado de controlar todo este proceso de principio a fin y tratar las posibles complicaciones que pudieran surgir.

En el caso de ser dado de alta en el mismo día de la intervención, deberá cumplir durante las 24 horas siguientes a la salida del hospital las recomendaciones a continuación descritas:

- No consumir alcohol o bebidas con gas.
- No conducir automóviles, maquinaria agrícola, industrial, etc.
- No desarrollar actividades laborales ni deportivas que supongan riesgo propio o a terceras personas.
- No tomar decisiones personales o de negocios.

Consecuencias relevantes o de importancia que la intervención origina con seguridad:

3. Pulsar en **acciones** y firmar en la tablet siguiendo la secuencia dibujada del 1 al 5.



4. Comprobación de la firma del consentimiento informado antes de realizar la prueba

- Desde Air Hospital / Consultas externas / hoja de trabajo se podrá visualizar el estado de la firma del consentimiento generado en cada paciente.
- Aparecerá un punto verde en las columnas F.Med (firma médico) y F.Pac (firma paciente) cuando lo haya firmado el médico y el paciente.

Hoja de Trabajo para el día 09/02/2024

HORA DE CITA	CAPTURA	CRONÓMETRO	FACT	HORARIO	SALA / BOX	PACIENTE / TICKET	NHC	PRESTACION	GARANTE	F.MED	F.PAC	MOSTRANDO 25/55 REGISTROS
09/02/2024 00:01 - 00:16	09/02/2024 08:32		394526	-			16837312	RNM038	SANITAS, S.A. DE SEGUROS			
09/02/2024 00:01 - 00:16	09/02/2024 08:32		394527	-			8505445	RNM038	SANITAS, S.A. DE SEGUROS			
09/02/2024 00:15 - 00:30	09/02/2024 08:37		394526	-			9316110	RNM014	SANITAS, S.A. DE SEGUROS			
09/02/2024 00:30 - 00:45	09/02/2024 08:32		394527	-			5298673	RNM016	SANITAS, S.A. DE SEGUROS			
09/02/2024 00:30 - 00:45	09/02/2024 08:38		394526	-			3787897	RNM038	SANITAS, S.A. DE SEGUROS	●	●	
09/02/2024 00:45 - 01:00	09/02/2024 08:33		394527	-			9705947	RNM038	SANITAS, S.A. DE SEGUROS	●	●	
09/02/2024 00:45 - 01:00	09/02/2024 08:38		394526	-			1017861	RNM016	SANITAS, S.A. DE SEGUROS	●	●	
09/02/2024 01:00 - 01:15	09/02/2024 08:38		394526	-			5970434	RNM016	SANITAS, S.A. DE SEGUROS	●	●	
09/02/2024 01:00 - 01:15	09/02/2024 00:54		394527	-			9705947	RNM038	SANITAS, S.A. DE SEGUROS	●	●	
09/02/2024 01:15 - 01:30	09/02/2024 08:39		394526	-			6013112	RNM038	SANITAS, S.A. DE SEGUROS	●	●	
09/02/2024 01:15 - 01:30	09/02/2024 08:33		394527	-			3735277	RNM038	SANITAS, S.A. DE SEGUROS	●	●	
09/02/2024 01:30 - 01:45	09/02/2024 08:39		394526	-			7016661	RNM016	SANITAS, S.A. DE SEGUROS	●	●	

3. Cambios respecto a la edición anterior

03/02/2026. Unificación con el procedimiento de consentimiento informado digital de diagnóstico por imagen.

29/07/2024. Primera edición

Elaborado: Luz Pagonessa	Revisado: Raquel Piñero, Pablo Turrión, Parham Khosravi, Paula Rodríguez, Nadia Hayajneh, Alfonso Fernández, María Moratalla	Aprobado: Raquel Piñero, Pablo Turrión, Parham Khosravi, Paula Rodríguez, Nadia Hayajneh, Alfonso Fernández, María Moratalla
--	--	--