

km



19/02/2020

# Taula de contingut

Una nova tècnica permet descalcificar les artèries i evitar amputacions @ CCMA.CAT - 14/02/2020	3
Una de las principales complicaciones de la diabetes es la acumulación de calcio en las arterias, que puede acabar con la amputación pies o piernas. TV3 - TN MIGDIA - 14/02/2020	4
Hospital de Sant Pau elimina el calcio de las arterias con operación pionera @ ABC - 17/02/2020	5
El Hospital de Sant Pau lleva a cabo las primeras aterectomías orbitacionales del Sur de Europa @ JANO.ES - 18/02/2020	6

## Una nova tècnica permet descalcificar les artèries i evitar amputacions

Aquesta tècnica, utilitzada a l'hospital de Sant Pau, pot ajudar malalts de diabetis i insuficiència renal, entre altres Mònica Bertran Aquesta tècnica, utilitzada a l'hospital de Sant Pau, pot ajudar malalts de diabetis i insuficièn...

PDF de la noticia sujeto a copyright. Versión online [aquí](#)



## Una de las principales complicaciones de la diabetes es la acumulación de calcio en las arterias, que puede acabar con la amputación pies o piernas.

Una de les principals complicacions de la diabetis és l'acumulació de calci a les artèries, i això que pot acabar amb l'amputació del peu o la cama, També el tabaquisme, la insuficiència renal, la hipertensió i el colesterol alt estan relacionats amb aquesta acumulació, Fins ara, poc es podia fer quan el calci obstruïa la circulació de la sang, Però ara, l'Hospital de Sant Pau ha començat a utilitzar amb èxit una nova tècnica que permet eliminar aquest calci amb seguretat, Perquè la sang pugui circular i arribar a tot el cos, els vasos sanguinis han de ser flexibles i elàstics, Però quan s'hi acumula el calci es tornen tan durs com els ossos, I això pot provocar dolor inclús quan s'està quiet, I en casos extrems fins i tot haver d'amputar una extremitat. Fins ara, quan teníem una calcificació extrema, era una de les pitjors situacions que pots trobar-te en cirurgia vascular, perquè el calci no el pots cosir i no el pots dilatar, I és que les artèries es tornen tan dures, que trenquen els globus que fan servir els cirurgians per intentar dilatar-les i obrir pas a la sang, El calci, a més, és la principal causa d'error tècnic. Els teus dispositius no han aconseguit trencar o passar, I aleshores el malalt sortia com entrava. Ara disposen d'una nova tècnica que canvia el panorama, Es tracta d'introduir un catèter amb una petitíssima peça recoberta de diamant que va girant dins l'artèria i va eliminant el calci que l'obstrueix, I el resultat és aquest, D'una artèria completament taponada, en què la sang ha de buscar ramificacions per poder circular-hi, a una definitiva, per on la sang passa sense problemes, En casos on abans no podíem fer res i acabàvem en amputació, avui dia els podem oferir l'esperança de salvament d'extremitats, La arterioesclerosi es un envejecimiento de las arterias que todos vamos a tener, pero en el diabético, el paciente con insuficiencia renal, el paciente con hipertensión o colesterol, pero sobre todo el diabético, es en el que es más precoz, más agresiva, más difusa, afecta a todo el cuerpo, És el cas del Gonzalo, obligat a fer diàlisi des de l'estiu. Necessita un trasplantament de ronyó, però no li poden fer, precisament, per la calcificació extrema de l'artèria on s'ha de connectar el nou òrgan, Els pacients en aquesta situació --creuen-- sers n els més beneficiats per la nova tècnica, perquè si l'operació va bé, podrà ser inclòs a la llista d'espera, Empieza la posibilidad del trasplante y por tanto ganar calidad de vida y hacer vida prácticamente normal, Sant Pau ha estat el segon hospital d'Europa a operar amb aquesta tècnica, I ara se'ls ha acreditat com a centre de referència al sud d'Europa per formar altres cirurgians, Hospital de Sant Pau

## Hospital de Sant Pau elimina el calcio de las arterias con operación pionera

El Hospital de la Santa Creu i Sant Pau de Barcelona ha llevado a cabo las 15 primeras operaciones en el sur de Europa de aterectomía orbitacional, una intervención pionera que elimina el calcio de las arterias en pacientes de enfermedad arterial ...

PDF de la noticia sujeto a copyright. Versión online [aquí](#)

# El Hospital de Sant Pau lleva a cabo las primeras aterectomías orbitacionales del Sur de Europa

CIRUGÍA VASCULAR JANO.ES · 18 febrero 2020

Un equipo del Servicio de Cirugía Vascular y Angiología del Hospital de la Santa Cruz y San Pablo, formado por José María Romero y Olga Peypoch, liderado por el director del Servicio, José ...

PDF de la noticia sujeto a copyright. Versión online [aquí](#)