



OPERACIO DE LA CATARATA

TÈCNICA QUE NOSALTRES EMPLIEM EN L'ACTUALITAT

pels Drs. WIEDEN

Fà 172 anys que Daviel practicà son procediment d'extracció, i malgrat els anys transcorreguts d'avenç progressiu de la Cirurgia en lo que pertoca a l'operació de la catarata persisteix encara el penjoll cornial, la discissió de la càpsula del cristallí, i l'extracció del mateix opacificat per massatge del globu de l'ull. Aquest és el procediment de Daviel que amb diverses variacions en sa execució encara domina actualment i l'empleiem els oftalmòlegs d'un modo sistemàtic.

També fà molts anys que nosaltres hem deixat el penjoll cornial de Daviel amb l'idea de rematar-lo en la conjuntiva més propera a la còrnia, d'aquest modo se transporta la secció a una regió més rica en vasos i, per lo tant, amb majors mitjans de nodrició que la còrnia, millor coaptació de la ferida, lo que facilita són nodriment i cicatrització més aviat.

El penjoll conjuntival — diuen els Drs. Lagrange, A. Lacostti, Morax i Santos Fernández, de l'Habana — favoreix la secció de les vores de la ferida, protegeix an aquesta, redueix al mínim el traumatisme, ronegament ferida conjuntival, i minva els perills de l'infecció. Oclusió de la ferida ocular amb tota la rapidesa que és possible en aquests cassos evitant-se l'infecció de la mateixa. Això ho realitza perfectament un bon penjoll conjuntival, amb els dos punts de sutura previa, que nosaltres practiquém.

L'indicació de la sutura de la ferida de l'ull en l'operació de la catarata ha sigut sempre deixada en oblit. Qualsevol moviment sobtat de l'ull, després de l'extracció del cristallí, al ne-

tejar el camp pupilar traient fóra una resta de càpsula, ha produït moltes vegades l'eixida i pèrdua del vitri.

La sutura de la ferida de l'ull, oberta amplament, després de l'extracció de la catarata, és molt estrany que no s'hagi generalitzat, quan en la pràctica de la Cirurgia, generalment, les més petites ferides se suturen sempre amb gran cuidado.

Comprenc que's difícil i poden produir complicacions les sutures de la còrnia per les condicions del teixit i la manca d'instrumental apropiat, fins que nos l'han facilitat Williams de Boston en 1867, Suárez de Mendoza en 1889, i després Vacher, Valude i Kalt, especialment.

Les sutures de la conjuntiva, saveu, que són més fàcils d'exercitar, i col·locades precisament una en cada extrem del penjoll conjuntival de forma rectangular, i d'un ample de 5 mil·límetres pròximament que nosaltres practiquém, omplint totes les indicacions una volta retirat el cristallí no hi ha més que tirar dels fils i fer les nugases de la sutura.

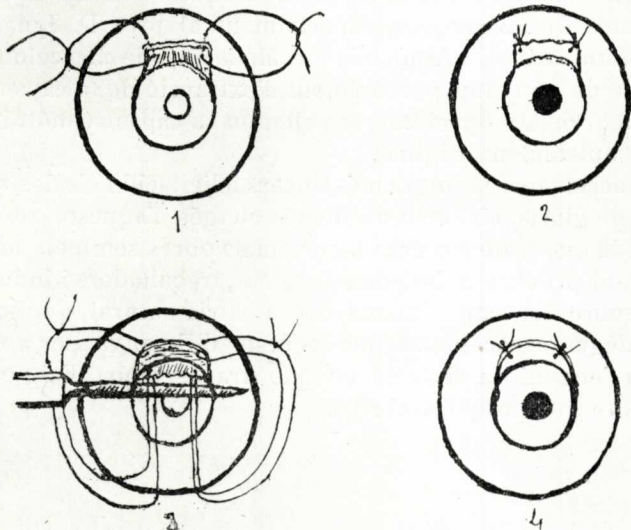
Aquestes sutures eviten la pèrdua del vitri, facilitant la netedat de la pupila, cambra anterior, així com la pràctica de l'extracció de la càpsula posterior en els cassos que està opacificada.

Trobo sempre de molt mal resultat l'aplicació del quistitò per a rompre la càpsula del cristallí opacificat. Això ja fou reconegut per Scarpa, Desmarres, de Vecker i altres; no obstant segueix son empleu d'un modo sistemàtic, malgrat sos inconvenients i les greus complicacions que ha ocasionat moltes vegades.

Nosaltres optém per les tenalletes del Dr. Kalt, del Dr. Barraquer o unes altres construïdes per mon fill Eduard en la casa Moria de París, modificats els contorns de ses extremitats que afecten la forma de dents de serra, que s'ajusten perfectament al tancar-se. Amb elles havem conseguit l'extracció de quasi tota la càpsula anterior, facilitant l'extracció del cristallí, evitant-se així la formació de les catarates secundaries.

No hi ha dubte que l'extracció del cristallí recobert en sa càpsula és el *desideratum* dels oftalmòlegs. Ja se posà en pràctica pels espanyols, particularment pels oculistes andaluços, sobre tot a Càdiç a principis del segle XIX. Però ho lograren això amb pèrdua major o menor del vitri, al practicar les pressions més o menys sobtades sobre el globu de l'ull realitzant l'extracció de la catarata.

Per aquesta raó no s'ha generalitzat el mètode espanyol ni el indià de Smith actualment.



Figs. 1 i 2.—Procediment de penjoll còrni conjuntival amb punts de sutura previs del Drs. Wieden.

Figs. 3 i 4.—Procediments dels Drs. Wieden per a els senyors oculistes que s'inicien en l'especialitat i per a els professors que troben dificultat en la pràctica d'aquesta operació. El penjoll conjuntival previ al penjoll còrni, amb o sense punts de sutura previs facilita l'operació i la redueix al simple penjoll còrni antic, resultant sempre cornio-conjuntival.

La facilitat de l'extracció de la catarata envoltada en sa càpsula és deguda a la major o menor consistència de les càpsules i de sa adherència a la fosseta patelar del còs vitri, segons les edats i les races.

Jo no he desistit de seguir estudiant i enginyar-me, aspirant a descobrir el mitjà que poguera algún dia conseguir l'extracció del cristallí amb sa càpsula íntegra. Això ho soscriguí en la Memoria sobre aquest assumpte, que presentara a la Societat Oftalmològica Hispano-Americana en el mes de Setembre de 1916.

Fins a que això es consegueixi nosaltres seguirem amb el penjoll conjuntival, que plena totes les condicions de la cirurgia moderna, una coaptació perfecta, els punts de sutura previs assegurin la fixesa del mateix amb el prompte restabliment de la cambra anterior. I ademés l'operat no té que sotmetre's a la

quietut i immovilitat a que ve condemnat per els procediments clàssics.

No vull terminar sense felicitar dèu d'aquest siti als il·lustres oculistes Drs. Barraquer, especialment al jove D. Ignasi, per sa comunicació a l'Academia de Medecina de Barcelona, amb motiu de són nou procediment d'extracció de la càpsula anterior del cristallí opacifitat, envoltat en sa càpsula, molt ingeniós, completament original.

Dèu d'aci els envió la meua més sincera felicitació i els desitjo nous dies de gloria, així com als demés metges d'aquesta terra catalana a la que professo gran amor, quals obres semblen maravelles, tant pródiga en homens de talent, treballadors i industriosos, i sobre tot tant aimants de sa patria natural, que son exemple deguera sér imitat per la resta d'Espanya per a no veure's en l'enguniosa situació en que ara es troba. Faig els més fervents vots perquè així siga.