



xrite

colorchecker CLASSIC

1882

Yela Yantali D. floras

81-9-13^{ling}

(n° 254)

*Indicaciones de
la
Indectomia*

oc. 2595

(254)

mm

D 2895974x



UNIVERSIDAD COMPLUTENSE



5315419047

Excmo. Señor.

No recuerdo hasta ahora ningún
acto de mi vida en que haya sentido
tanto pavor como en el presente, ni
hasta ahora tampoco había llegado
a tener conciencia tan exacta de mi
insuficiencia. En circunstancias tan des-
ventajosas he de emprender este trabajo
y clara está que si de antemano no hu-
biese contado con vuestra benevolencia
antes de emprender la escritura de esta
memoria hubiese roto en mil pedazos
la pluma de que me he servido.

Innecesario me parece el recomendar
me a la indulgencia de tan ilustrado
tribunal pues es aquella condicion in-
herente al verdadero merito que siempre
se haya dispuesto a tender su mano
y servir de guia al que por vez primera
pisa el camino de la ciencia.

Como sino fuesen bastantes cau-
sas para que uno desistiese o temiese el
desarrollar, en cualquier punto la con-
ciencia de su poco valor, de una parte
y por otra el tener, presentir este tra-
bajo a personas tan competentes esta la
eleccion del

Las condiciones de estension de
nuestra carrera son una gran dificultad
para el que se propone elegir un tema
que desarrollar. Todas y cada una

de las ramas de la Medicina ofrecen
ancha campo en que elegir siendo esta
misma multitud causa de duda. De
otra parte todo ha sido tratado por Pro-
fesores eminentes de donde resultará que
el trabajo que uno haga será siempre
un palido reflejo de las obras de aquellos

Mas como he de cumplir con el de-
ber de presentar una memoria a cepto con
todas sus consecuencias estos riesgos no
sin antes hacer una salvedad

No voy ha decir nada nuevo si-
no a esponer el resultado de la enseñan-
za recibida y observacion realizada al lado
de mi querido Maestro el D.^r Duarte de
quien he aprendido cuanto se y por lo
tanto si algo bueno hay en esta memo-
ria a el corresponde y en manera nin-
guna a mi que soldado bionno solo se

cumplir las ordenes de mis Jefes.

Dedicado desde el comienzo casi de mi carrera al estudio de la Oftalmología he tenido ocasion de observar lo poco conformes que se hayan los autores respecto al empleo de ciertos procedimientos, y lo poco precisas que son en algunos casos las indicaciones formuladas. Uno de los procedimientos en que esto sucede es la iridectomia, razon por la que la he estudiado con detenimiento y aun que sea adelantada dire que en mi sentir se abusa grandemente de este proceder operatorio; por lo que aprovechando la ocasion que me proporciona este acto academico me ocupare aun siendo tarea muy superior a mis fuerzas de las.

Indicaciones de la Tridectomia

Se me permitido antes de pasar a la exposicion del tema anunciado hacer un ligero recuerdo de la Anatomia y Fisiologia del Iris para que tenga de este modo una base sobre que fundar el estudio que mal podria ser exacto no teniendo completa conciencia de la anatomia y funcionalidad del organo sobre que recae la operacion indicada

El Iris representa un diafragma esten-
dido verticalmente por detrás de la cornea
y por delante del cristalino, este diafragma
tiene en su centro la pupila.

Membrana esencialmente vascular
El iris la misma que la coroides tienen entre
sí tan íntimas relaciones que cualquier infla-
mación en una de ellas responde en la otra
constituyendo una irido coroiditis.

La circunferencia mayor del iris corres-
ponde al borde posterior del boid carnal y pun-
to de inserción de la cornea, esclerótica músculo ci-
liar y conducto de Lenuum. En este punto se
fija la reflexión de la membrana de Desce-
met, o ligamento pectinado, algunas fibras del
cilios y multitud de vasos y nervios que de
la esclerótica y coroides se dirigen al iris.

Siendo tanto los medios ninguno es lo
suficientemente resistente que no cedá a una
ligera tracción o constitución del ojo eri-

substancia que hay que tener muy presente para las operaciones.

El iris circunscribe las dos cámaras del ojo. Es móvil pero en ocasiones puede estar sujeto por adhesencias con la cornea ó cristalino.

Estructura = El iris se haya constituido. 1.º Una capa epitelial por delante 2.º otro grueso de fusquactum por detras y 3.º un intermedio muscular membranoso.

Las fibras musculares son unas circulares que rodean la pupila y otras son radiales y se dirigen desde aquella á circunferencia mayor del iris donde se continúa con las del musculo ciliar.

Los vasos que se distribuyen por esta membrana son en gran numero; las arterias provienen de las ciliares cortas y largas anteriores constituyendo los dos circulos mayor y menor las venas siguen un trayecto analogo

al las arterias y desembocan en el con-
ducto Schlemmer.

Los nervios provienen del ganglio
ofthalmico.

Hiciedo esta figura a descripcion de la auto-
mia del iris para d'ocuparme de su
funcionalidad: Al hacer el estudio anatomico de
dicho que es el iris y cual es su estructura en que
creo innecesario el tener que repetirlo en este
sitio.

El iris tiene la propiedad de contraerse sien-
do esta la causa de los cambios de la pupila

El aumento de esta lo mismo que su disminu-
cion es debido a la contraccion del iris.

Ya al ocuparme de la anatomia he
dejado dicho que la capa media del
iris se haya formada por dos ordones de
fibras las circulares y las radiadas. Las
primeras de terminan por su contraccion

una disminucion en la abertura pupilar
en tanto que la contraccion de las segundas
las agranda. En algunas ocasiones estos dos
ordenes de fibras funcionan de una manera
separada. El iris pues por esta propiedad de
contraerse obra a la manera de un regulador
que sirve para graduar la cantidad de luz
que llega a la retina. De esto se desprende
que el iris impide que llegue a la retina una
mayor cantidad de luz de la que es necesaria

El iris cubriendo al cristalino en su porcion
periferica impide apearzca la aberracion de
esfericidad.

Es un error el error que influye de una ma
nera especificissima en la vision de los objetos
a distancias.

Hora es ya de que entre en la exposicion y desarrollo del tema enunciado.

Casi todos los autores dividen en tres grandes grupos las indicaciones de la seccion del iris; siendo estas: 1.º Iridectomica optica, 2.º Iridectomica curativa y 3.º Iridectomica profilactica. Hecha esta division pasemos al estudio de cada uno de los grupos.

1.º Iridectomica optica = la consideran indicada los autores en los casos: A = Afecciones de la cornea B. Afecciones del iris. C. Afecciones del cristalino. Analicemos pues la indicacion en cada uno de estos grupos. A. = Afecciones de la cornea = Nada mas frecuente y a se sabe que la que la existencia de manchas en la cornea y que no es en frecuente el que estas tengan asiento en un punto en que obstruyendo el campo pupilar impidan la vision. En estos casos como nada podemos contra la lesion que impide el paso de los rayos luminicos a la retina lo que hemos de hacer esta marcado. Si existe alguna porcion de cornea que sea trasparente, hacer en el punto correspondiente del iris la seccion y de esta manera tendremos una nueva pupila con la que el enfermo obtendra el restablecimiento de la vision entendiendose

Desde luego que no será con la perfección de la pupila natural.

Pocas palabras bastan para defender lo razonable de este proceder pues como dejo dicho no pudiendo nada contra la causa de la falta de vision no queda mas remedio que el enunciado para que el paciente no quede condenado a una noche eterna.

B Alteraciones del Iris = Ya sabemos hay bastantes casos en que las afeciones sufridas por el iris terminan por la formacion de bridas o membranas, que obturan la pupila y por lo tanto impiden la vision. En este caso se ha propuesto la iridectomia; pero ya que entiendo es innecesaria en la mayoria de los casos voy a exponer las razones en que me apoyo.

No admito que esta iridectomia sea como han dicho algunos, antiflogistica; porque la inflamacion que tratamos de combatir es muy problematica y aun es mas ya creo que si ha de ocurrir será mas facil suceda haciendo la operacion por que operamos en un ojo que ha sufrido mucho y aun sufre aun que de una manera insidiosa.

De otra parte entiendo que en muchos casos, la iridectomia no es necesaria por que podemos extraer las neoformaciones y aun antes debemos emplear todos los medios apropiados para buscar su reabsorcion. De esta manera nos hauriamos un traumatismo que aunque digan está casi exento de peligro ya por

mi y basado en la experiencia puedo decir que he visto desarrollarse graves complicaciones.

De lo que llevo expuesto se deduce que la iridectomia en este caso no debe aceptarse de una manera tan absoluta como lo hacen muchos autores sino que tenemos otros medios que emplear y solo cuando estos fagen será el momento de recurrir a la iridectomia.

Antes de terminar he de decir el porqué doy la preferencia a los otros medios, para ello me fundo en que podemos obtener resultados sin comprometer el ojo.

C = Afeciones del Cristalino. Un cristalino opaco en su porcion central y transparente en la periferia son las condiciones en que se dice debe hacerse la iridectomia por lesion del cristalino estando tambien indicada la operacion en opinion de muchos cuando el cristalino está turado.

Examinando la primer indicacion si sea cristalino opaco en su centro y transparente en la periferia si poco que nos detengamos comprendemos que se ha querido sustituir la operacion que está perfectamente indicada si sea la extraccion de la lente por la iridectomia que se dice es menos grave que la operacion de extraccion de la lente, siendo que en caso de duda lo será mucho mas la seccion del iris aunque no sea mas que por el traumatismo ocasionado.

Como si lo expuesto anteriormente no fuere

bastante usallo en seguida otra idea? quien garantiza que en el cristalino no puede avanzar la opacidad ya por si solo o por lesionarlo nosotros con el instrumento; y en este caso tendria el enfermo que sufrir dos operaciones y por lo tanto dos riesgos.

Estudiando la segunda cuestion o sea la luxacion del cristalino al momento se ocurre la idea de que una vez luxado donde quiera que este obra como cuerpo extraño y sabiendo esto que estas exponen, nuestro principal objeto ha de ser ya que no volverlo a su verdadero sitio por que esto es imposible impedir que produzca trastornos o disminuirlas si se han presentado. Esto solo lo conseguiremos apartandola.

Las consideraciones que anteceden de una parte y por otra el huir de la ambliopia y estrabismo que son frecuentes son cuando se practica la iridectomia en los casos que estudio son los que me hacen en este caso considerarla como superflua y que invade el terreno que pertenece a otras operaciones.

El segundo grupo de indicaciones esea la iridectomia antinflagítica. es el punto donde me detendré mas por ser de la iridectomia que mas se ha abusado, y en mi sentir con menos razon.

Antes de entrar a analizar las indicaciones he de sentar un precedente y es que no acepto en manera alguna que la iridectomia sea an

5
tíflogística siendo esto lo que intento probar no se
si lo conseguire.

Los autores se ocupan en primer lugar de la
iridectomia como curativa de las inflamaciones car-
neales, mas estableciendo la distincion de que solo
esta indicada cuando hay aumento de la tension
ocular.

Como se vé por lo que dejé apuntado anterior-
mente la iridectomia tiene solo á restablecer la nor-
malidad en la tension. No he de esforzarme mucho
para hacer comprender el verdadero lujo de esta
operacion puesto que el fin que se proponen llenar con
ella puede serlo con medios mas sencillos y de menores
esposicion tales son el uso la atropina y los paracen-
tesis que tienen la ventaja que pueden ser repetidos
estas son las primeras objeciones que saltan á
la vista para el caso en que no se pudiese por in-
dir de disminuir la presion intra ocular. Mas
si consideramos que vamos á operar en un Terri-
torio que es asiento de inflamacion desde luego
se ocurre el pensar que ha de aumentar la flogosis
á causa del traumatismo.

Se desprende de lo dicho que al emplear la
iridectomia exponemos al enfermo á riesgos que no
hay necesidad corra siendo asi que con la atro-
pina á nada le exponemos y es lo mas frecuente
que curen. Si este medio no diese resultado ten-

6
mas las paracentesis que aunque tambien ocasionan traumatismo son menos peligrosos que el de la iridectomia.

Las ulceras corneales han sido en ocasiones tratadas por la iridectomia, mas si esta nueva indicacion puede referirse todo cuanto decimos al hablar de las inflamaciones.

Una tercera indicacion es en las hernias corneales y en los estafilomas. Estudiemoslas separadamente.

Si existe una hernia del iris y aun queda por encima de esta alguna porcion de cornea podremos hacer que se reburca mediante las cauterizaciones con el nitrato de plata, instalaciones de atropina y compresion, cuando veamos que estos medios son ineficaces y existen probabilidades de inflamacion es en el caso en que emplearemos la iridectomia por ser el unico recurso.

Respecto al estafiloma establcere la distincion del opaco y del pelucido por variar notablemente el tratamiento de ambos.

1.^o En este primer caso si sea el estafiloma opaco no tenemos otro remedio que el procurar su resolucioin que podremos conseguirle por medio de las paracentesis y la compresion y en el caso que esto no baste haremos la extirpacion del segmento anterior pues no pudiendo servirnos este ojo

y no quitando la deformidad sino por este medio pues ó nada ó de lo contrario con practicar la iridectomia.

Si el estafiloma es pelucido antes de emplear la iridectomia debemos usar otro procedimiento que da muchos mejores resultados, me refiero á la seccion de un trozo de cornea y usar despues la compresion. Con este método llenamos dos indicaciones que son 1^a disminuir la presion intraocular y 2^a disminuir la estension de la cornea. Desde luego se ve que con este método cumplimos una indicacion pues la iridectomia solo vence y de una manera temporal la tension intraocular y dejamos en pie el aumento de estension de la cornea.

Estas son las razones en que me apoyo para no aceptar de la manera tan decidida que la hacen algunos la iridectomia como tratamiento unico de esta clase de lesiones.

Antes de terminar lo que me habia propuesto decir respecto al empleo del procedimiento operatorio que estudié en las afecciones corneales he de apuntar para que se vea hasta que punto se ha exagerado una peregrina teoria. Pandron ha propuesto curar las manchas corneales indolubles consecutivas ó cicatrices sea cual sea su antigüedad

Pandron Theses de Paris 1872. De la iridectomie en rativo dans les opacités de la cornee

El apuntar lo anterior es solo con el objeto de demostrar hasta que punto se ha exagerado el empleo de este método operario como dejo dicho anteriormente, y hacer al mismo tiempo palpable el abuso de su empleo.

Quizá en nada se habrá recomendado tanto la iridectomia, como en las iritis pero haciendo la salvedad de que no estén en el periodo agudo. En la iritis cronica pues es donde vamos a considerar la indicacion, mas antes debemos averiguar que nos proponemos obtener de la iridectomia.

Se ha dicho que evitar las neoformaciones, dando de buena esta que no lo es en manera ninguna se comprende que esta operacion no debe estar colocada aquí y si en las profelacticas.

En este caso se ha dicho lo que siempre que se encuentra la rececion del iris; que combatimos el aumento de la presion intraocular. Ya mas adelante he ya mencionado lo que pienso respecto a este punto y creo dejo probado que si se ve se la presion intraocular es solo temporalmente y que las mismas fines puede llenar la paracentesis con menos exposicion.

No quiero detenerme a refutar la especie sentada por algunas (Perrin) de que lo que impide el progreso de la enfermedad es la salida de sangre. Ya invito al que haya practicado iquiria una iridectomia a que diga si cree formal-

mente que la salida de tan pequeña cantidad de sangre puede servir de anteflogístico.

En resumen en este grupo de lesiones yo solo acepto a la iridectomía en aquellos casos en que existiendo un dolor intensísimo que no hemos podido vencer por los remedios farmacológicos ni la paracentesis al enfermo está desesperado.

Paso por alto el estudio de la operación en los casos de irido-queratitis en gen. pues yo creo que estas enfermedades obedecen siempre a estados generales o diatésicos contra los que la operación no hace nada así que quedando en pie la causa podrian reproducirse los trastornos y nada se habrá adelantado habiendo expuesto al enfermo a riesgos de consideración.

Respecto a la oftalmia simpática yo creo que la operación nada puede si dejamos la lesión que la sostiene o sea el ojo opuesto, en este caso la indicación bien definida es la enucleación del ojo enfermo en el momento en que siguiera sospechamos, trastornos en el sano. Con esto podemos prevenir las lesiones del congener y aun aliviarlas si se han presentado. Haciendo la iridectomía nos exponemos a hacer nacer lesiones que sin esta operación en caui seguro no hubiesen aparecido.

Hemos llegado a una de las cuestiones mas importantes respecto al empleo de la iridec-

tonia y en la que casi todos los practicos están
mas conformes respecto a su utilidad me refiero
al Glaucoma.

Desde que el Ilustre de Groefe emitia su
opinión respecto a la patogenia de esta enferme-
dad todos o casi todos los practicos consideraban co-
mo cosas que iban aparejadas el etiaquisticar el glau-
coma y proponer la operacion, verdad que la teoria
que dejó indicada parece hecha ad hoc para jus-
tificar la operacion.

Lo que al lado de mi sabia Maestra el dis-
tinguido oculista D.^o Duarte he tenido ocasion
de observar sin numero de casos de individuos
glaucomatosos y al mismo tiempo oir sus pro-
vechosas esplicaciones no puedo por menos de ex-
poner aqui las ideas a su lado aprendidas y des-
pues por mi ratificadas.

Hecha la salvedad anterior para no enga-
ñarme con lo que no me pertenece paso a bea-
parme del analisis de la Triectomia en el
glaucoma.

El empleo de la triectomia en el glaucoma
se considera en tres casos: 1.^o en el glaucoma agudo;
2.^o en el glaucoma cronico y 3.^o en el glaucoma consecutivo.

Precisamente estan aun algunas discusiones sus-
tenidas con este objeto y a ellas principalmente
me refiero. Comenzaré sentando un principio

y es que entiendo que de esta operacion se ha abusado grandemente sin tener en cuenta al precavido la que no se sabe por que cura y sola que suele dar buenos resultados mas adviertase que el decir lo anterior sus en comiadores tienen buen cuidado de indicar que solo en el glaucoma agudo es en el que obtendremos mayor numero de resultados favorables.

Esto que dejo apuntado me servira como de guia al hacer el estudio de este metodo operativo en la enfermedad a que me refiero.

El glaucoma se ha dicho por el ilustre de Graefe solo es debido a un aumento de la presion intraocular; sentado esto la indicacion que han formulado ha sido: Disminuamosta por medio de la iridectomia? Mas como esta es diferentes teorias se han expuesto con intencion de demostrarlo, mas hablando con sinceridad ninguna ha llenado su objeto vemos pues que este proceder quirurgico es el unico que cura de una manera empirica puesto que como dejo dicha no es explicable la curacion por la pequena hemorragia producida por la seccion del iris, la salida del humor acuoso, o la anatomia del ciliar. No insisto mas sobre este punto por que esta admitido por casi todos los Oculistas y tanto es asi que vemos emprender nuevos derrames en

bursa de la tan anhelada explicacion dando
con esto lugar a que Ostalmueller tan eminente
como Weker nos presente una nueva hipotesis di-
ciendo que cura por establecerse una cicatriz defor-
me y permeable que deja fluir el humor acuoso
cuando se encuentra en una mayor cantidad
que la normal. No creo necesaria entrar en la
demostracion de la sutil y falsa de esta hypo-
tesis y solo lo apunto para marcar la nueva
senda emprendida.

Probado el primer punto o sea que la iridec-
tornia en el glaucoma obra de una manera am-
pirica, pasemos a analizarla bajo el punto de
vista clinico.

Como dejo apuntado anteriormente casi to-
dos los especialistas consideran como medida salva-
dora el empleo de la operacion; pero observemos que
ponen gran cuidado en dejar consignado que solo
en el glaucoma gudo es en el que se obtienen mayor
numero de sucesos.

Mas tengamos en cuenta que este tambien puede
curar de una manera espontanea. En el cronico, que
la presion se hace de una manera lenta las membra-
nas oponen una resistencia moderada y no hay acce-
sos, la operacion cuenta pocos casos favorables debi-
dos a las alteraciones sufridas por los elementos del
ojo. Dos meses despues de iniciada la enfermedad

se dice que la operacion no dá resultado.

En cuanto al glaucoma secundario se dice que nada buena podemos esperar.

Y importante es tener en cuenta estas afirmaciones por que ellas limitan mucho el valor tan exagerado que se ha dado a este tratamiento.

Antes de entrar de una manera completa en el estudio que me propongo he de hacer una de claracion y es que yo considero que los individuos glaucomatosos son enfermos que padecen mas allá del distrito ocular; En los autores se ve hoy la tendencia a marcar esto para sin darle importancia, llegando algunos a considerarlo como mera coincidencia.

Mas yo al lado de mi querido Mastru he podido comprobar en todos los glaucomas que he visto que padecian con anterioridad alguna diatesis que por orden de frecuencia han sido la reumatica, gotosa y herpética.

Sentado esto que me ha de servir para afirmaciones posteriores para a ocuparme.

De la iridectomia en el Glaucoma agudo = Cuando empleados todos los recursos tales como el mercurio y el opio antes et extra si el tratamiento apropiado a la diatesis que el enfermo padecia no haya conseguido acallar los dolores intolerables que el sujeto padece en este caso emplearemos la

iridectomia. Mas fijandose se ve que antes de emplearla algo tenemos que hacer y que solo en el caso de fallarnos los otros medios, cuando la emplearemos para sin dejar pasar mas de 6 a 8 dias y ya como ultima ratio. Al aceptar en este caso la iridectomia esta al vez en la circunstancia en que menos empiricamente obra; por que el desbridamiento ocular ha de vencer por el pronto la presion que habia de atrofiar los elementos del ojo y fisiologicamente se comprende ha de ser una brecha siquiera dentro de la cual podra cesar la irritacion del tractus uveal punto de partida del padecimiento. Pero como esto que antecede es hipotetico si desgraciadamente se realizara la cicatriz la enfermedad se aparece y puede anularse la vision.

Otro hecho que no esta de mas el consignar es el espuesto por Bauman de que operando un ojo es muy frecuente tener que operar el otro por aparecer en el la enfermedad. Se ha dicho que era esta pura coincidencia; pero se repite mucho para que sea asi y yo de Greeff lo admito como frecuente.

En lo que llevo dicho crea dejar probado que la operacion en el glaucoma no es tan indispensable ni tan seguro como dicen much

titud de autores ni de tan imprescindible necesidad puesto que tenemos otros medios que en las Estadísticas figuraron con el mismo numero de buenos resultados.

Peró me añadiré que la operacion no tiene la benignidad que se le ha atribuido.

Con demasiada frecuencia se ven sobrevenir accidentes de los que casi no hacen mencion los encamiadores de este proceder operativo. Seria cometer una falta si yo aqui en este sitio dejandome llevar por lo que otros han expuesto dijese que la operacion está exenta de complicaciones, siendo así que en algunas de las operaciones que he visto practicar han sobrevenido inflamaciones intentas de los medios del ojo que en ocasiones han llegado a comprometer la vida.

Nada Jones mas lejos de la verdad que el considerar á la operacion como de aquellas que no exponen á riesgos ningunos.

Si tantas restricciones considero necesarias en el tratamiento del glaucoma agudo, claro está he de admitir más en el tratamiento del crónico.

En la forma crónica de la enfermedad las lesiones son permanentes, la atropia de los elementos nerviosos está ya confirmada. La excavación de la pupila se realizó al ojo ha perdido su funcionalidad casi por completo, la hidroftalmia podrá persistir y aun en algunos casos desaparecer? que pensar de la operación en este caso? En primer lugar que es inexplicable que pueda curar y en segundo que la operación es perfectamente inútil.

En algunas ocasiones no niego que se ha conseguido un ligero aumento en la extensión del campo visual pero su duración ha sido efímera y en cambio

hemos expuesto al enfermo en condiciones de padecer una flegrima ocular.

Respecto á los casos en que se opera un glaucoma consecutivo no tengo para que ocuparme porque hoy no se discute respecto al valor de la operacion considerandola siempre como de resultado negativo.

Resumiendo lo que pienso respecto de la operacion en el Glaucoma dire:

1.º La iridectomia es todavia en el Glaucoma una operacion empirica y la tencion intraocular que queremos con ella combatir, no es el origen del mal sino su consecuencia, siendo estas dos razones que deben tenerse en cuenta para comprender que la operacion no es de efecto tan segura e indiscutible como se dice.

2.º Pudiendo curar el Glaucoma sin necesidad de intervencion todos los casos que se le atribuyen podran no ser estrictamente

suyos.

3.º La operacion está indicada cuando agotados todos los recursos el dolor amenaza la destruccion del ojo debiendo nosotros reservarnos el pronóstico en estas ocasiones pues suele ser nulo el resultado.

4.º En la forma cronica podemos decir que la operacion es impotente, por conocer el estado de los medios del ojo y el modo como la iridectomia combate sus alteraciones.

5.º Se debe ser prudente en el empleo de esta operacion por que ya de jamaes dicho a lo que espone.

De la Iridectomia profilactica =

Uno de los puntos en que se han sentido mas batallas respecto al empleo de la operacion ha sido en la Extraccion de la catarata.

Desde que Wenzel para obviar los inconvenientes de la extraccion de la catarata en los casos de adherencias con el iris empleo la iridectomia

nia, casi todos los Oftalmólogos han empleado este método para quitarse escollos

Ma no ya solo en este caso se ha usado sino que se ha erigido en uno de los métodos de operacion de la catarata sin que no presente complicaciones. Esto a pesar de lo que en contrario se dice no deja de ser una exageracion.

Si en Medicina como dice el D.^o Lopez Ocaña solo los hechos tienen razon yo apoyandome en los numerosisimos casos de operados en la Clinica del D.^o Duarte no tengo inconveniente en decir que la Irídectomia como método operativo de la extraccion de la catarata sin complicaciones es una operacion innecesaria. No quiero que se me crea solo bajo mi palabra y paso a estudiarla. Los que precorizan esta operacion dicen e haciendo la irídectomia evitamos el traumatismo que ocasiona en el iris la salida del cristalino. pero

quina menora de evitar una contusion, anulando parte del organo y produciendo un traumatismo cien veces mayor pero asi quida nos hablan de que la salida de sangre evita las inflamaciones consecutivas de tanto pero es esto como lo anterior.

Ya en otro lugar de esta memoria dejé apuntado que la pequenissima porcion de sangre estraviada no puede en manera alguna servir de antiflogistica.

Todos los inconvenientes para los que no quieren prescindir de la iridectomia estan pues reducidos a uno solo. contusion del iris al salir el cristalino. este inconveniente es de los que se salvan de una manera sencillissima inutilizando un colirio de apropiada antes de practicar la operacion con-esto adquiere la pupila cierta amplitud que permite salir la lente sin casi traumatismo. Vea se pues que el empleo de la iridectomia es superfluo y que no

Allega a llenar indicaciones alguna pues yo
creo habra muy pocas que acepten la teoria
de que el iris suporta mejor los grandes tra-
umatismos que los pequeños ocasionados
por la espulsion de la lente.

Es cuanto al primer punto á sea si exis-
ten addivencias la contraindicacion y a no
estara marcada por que sino podemos romper
por las bridas que atan al cristalino, en
este caso sin vacilar haremos la iridec-
tornia por que de otra manera seria muy
dificil la salida de la lente.

Yrdectomia combinada con la discision.

Como sino fueran bastantes las indi-
caciones que se le apuntadas se ha querido
encontrar una mas combinandola iridec-
tornia con la discision. Los preconizadores
de este proceder dicen que haciendo la iri-
dectornia damos mas campo en que pue-
dan flotar las porciones de cristalino y

evitamos que los roces y el contacto de estas
motiven inflamaciones

Nada tan falso como lo que de jo
espuesto. En primer lugar hoy la discision
esta limitada a los casos de cataratas
liquidas principalmente y cuando se quisie
re dar mas estension al metodo solo se in-
dica a las muy blandas obedeciendo esto
a los malos resultados que ha dado su
empleo.

Respecto al segundo punto o sea de
evitar los roces sobre el iris solo repetiré
lo dicho al ocuparme de la iridectomia
en la extraccion y es que considero como
cosa muy peregrina que pequeños roces
produzcan grandes males en tanto que
extensos traumatismos no ocasionan tras-
torno alguno.

Resumiendo pues dire que no consi-
dero en manera alguna indicada esta

operación por las razones dichas anterior-
mente.

He terminado Exmo Señor la expo-
sición de las indicaciones de la iridectomía,
y cumpliendo con la costumbre estable-
cida y como resumen o síntesis de mi tra-
bajo exponeré de una manera ordenada
las siguientes:

Conclusiones.

Iridectomía Óptica.

1.^a Esta indicada la iridectomía en los
casos de manchas corneales que obturan
el campo pupilar.

2.^a Antes de hacerse la iridectomía en
los casos de afecciones del iris en que los ex-
udados obturan la pupila deben usarse
los medios.

3.^a Debe proibirse la iridectomía por
lesiones del cristalino.

Iridectomia Curativa.

1.^a La iridectomia no es nunca anti-flogística.

2.^a En las inflamaciones y úlceras de la cornea es superflua y hace coner graves peligros.

3.^a Está indicada en las hernias corneales despues de intentada la reduccion sin resultado.

4.^a En el estafiloma opaco globuloso nunca. Algunas veces lo está en el pelucido.

5.^a No lo está nunca en la Oftalmia simp-
ptica.

6.^a Cuando pasados 6 u 8 dias de trata-
miento apropiado en el glaucoma agudo
no hayamos obtenido resultado hagase la
iridectomia.

7.^a Puede desecharse aunque no demane-
ra absoluta en el glaucoma cronico

8.^a Nunca debe hacerse en el glaucoma con-
secutivo

Indicetoria Profilactica.

Solo cuando existan adherencias que no podamos romper entre el iris y el cristalino.

He cumplido ya con el precepto academico, si bien con la sobra de haber causado la atencion de tan ilustre tribunal, seame pues permitido darle gracias por indulgencia y al mismo tiempo el que le ruegue que con sus atinadas observaciones me demuestran los errores de que padezca y seria un medio mas para que de aqui en adelante conserve un recuerdo eterno de este acto final de mis estudios academicos.

Antes de terminar seame permitido consagrar un cariñoso recuerdo a todos mis Profesores y en particular al Doctor Duarte de quienes he recibido sabias explicaciones y prudentes consejos por lo que he

de guardarles eterna gratitud.

He dicho

Madrid 26 de Junio de 1882.

Matias Sola Santalo

Faint, illegible handwriting at the top of the page.

Faint, illegible handwriting in the middle of the page.

Faint, illegible handwriting below the middle of the page.

Vertical, faint, illegible handwriting running down the center of the page.

