CÁLCULO DE IOL

Paciente	**GUTIERREZ SOSA, GEIDER ARMANDO**	Clinica MEDYTEC	
Fecha de nacimie...	05/jun./1979		
Sexo	Masculino		
ID paciente	20743		
Médico	Surgeon	Fecha de la medición **25/may./2026** Fecha verif. calibración: **25/may./2026** de **Surgeon**	Resultado **Aceptar**

! Compruebe las advertencias en todas las páginas.

OD derecho — Estatus del ojo — izquierdo OS

OD derecho				OS izquierdo			
LS	Fáquica	LVC	No tratado	LS	Fáquica	LVC	No tratado
VS	Humor vítreo	Modo LVC	-	VS	Humor vítreo	Modo LVC	-
Refr. dest.	**+0.00 D**	SIA	0.35 D Inc 135°	**Refr. dest.**	**+0.00 D**	SIA	0.35 D Inc 135°

VALORES BIOMÉTRICOS

(n=1.3375) — ! Valor límite * valor editado manualmente

OD derecho						OS izquierdo					
AL	**26.60 mm**		WTW	11.9 mm		**AL**	**26.54 mm**		WTW	11.8 mm	
ACD	3.84 mm		Pupila	3.1 mm		ACD	3.93 mm		Pupila	3.2 mm	
LT	4.09 mm		Ix / Iy	+0.1 mm / -0.1 mm		LT	4.00 mm		Ix / Iy	-0.2 mm /+0.0 mm	
CCT	559 µm		Kappa	0.1 mm @ 27°		CCT	555 µm		Kappa	0.2 mm @ 158°	
Ast. K	**-4.45 D**	**@ 167°**	**Ast. TK**	**-4.22 D**	**@ 167°**	**Ast. K**	**-3.82 D**	**@ 26°**	**Ast. TK**	**-3.72 D**	**@ 27°**
Avg. K	44.42 D		Avg. TK	44.47 D		Avg. K	44.95 D	(!)	Avg. TK	44.99 D	(!)
K1	42.31 D	@ 167°	TK1	42.46 D	@ 167°	K1	43.13 D	@ 26°	TK1	43.20 D	@ 27°
K2	46.76 D	@ 77°	TK2	46.68 D	@ 77°	K2	46.95 D	@ 116°	TK2	46.92 D	@ 117°

CÁLCULO DE IOL

⟲ Rotación del eje

OD derecho

CT ASPHINA 509MP

Barrett Universal ... TK

IOL	Res. SE
+11.00	-0.79
+10.50	-0.45
+10.00	**-0.11**
+9.00	+0.55
+9.83	0.00

LF +1.27 DF +0.0

AT LISA tri 839MP

Barrett Universal ... TK

IOL	Res. SE
+11.50	-0.76
+11.00	-0.43
+10.50	**-0.11**
+10.00	+0.21
+10.33	0.00

LF +1.83 DF +0.0

AcrySof SN60WF

Barrett Universal ... TK

IOL	Res. SE
+11.50	-0.72
+11.00	-0.40
+10.50	**-0.08**
+10.00	+0.24
+10.38	0.00

LF +1.88 DF +5.0

CT LUCIA 621P

Barrett Universal ... TK

IOL	Res. SE
+11.50	-0.47
+11.00	-0.16
+10.50	**+0.15**
+10.00	+0.45
+10.74	0.00

LF +2.26 DF +3.5

Clareon CNA0T0

Barrett Universal ... TK

IOL	Res. SE
+11.50	-0.60
+11.00	-0.28
+10.50	**+0.03**
+10.00	+0.34
+10.55	0.00

LF +2.06 DF +5.0

enVista

Barrett Universal ... TK

IOL	Res. SE
+11.50	-0.68
+11.00	-0.36
+10.50	**-0.04**
+10.00	+0.27
+10.43	0.00

LF +1.94 DF +0.0

Micro F

Barrett Universal ... TK

IOL	Res. SE
+11.50	-0.79
+11.00	-0.46
+10.50	**-0.14**
+10.00	+0.18
+10.28	0.00

LF +1.78 DF +1.0

250

Barrett Universal ... TK

IOL	Res. SE
+11.00	-0.56
+10.50	-0.24
+10.00	**+0.09**
+9.50	+0.41
+10.14	0.00

LF +1.62 DF +5.0

ISOPURE 123

Barrett Universal ... TK

IOL	Res. SE
n/a	
n/a	
n/a	
n/a	
+10.58	0.00

LF +2.09 DF +1.0

OS izquierdo

CT ASPHINA 509MP

Barrett Universal ... TK

IOL	Res. SE
+10.50	-0.78
+10.00	-0.45
+9.00	**+0.21**
+8.00	+0.86
+9.33	0.00

LF +1.27 DF +0.0

AT LISA tri 839MP

Barrett Universal ... TK

IOL	Res. SE
+11.00	-0.76
+10.50	-0.44
+10.00	**-0.12**
+9.50	+0.19
+9.81	0.00

LF +1.83 DF +0.0

AcrySof SN60WF

Barrett Universal ... TK

IOL	Res. SE
+11.00	-0.73
+10.50	-0.41
+10.00	**-0.09**
+9.50	+0.22
+9.85	0.00

LF +1.88 DF +5.0

CT LUCIA 621P

Barrett Universal ... TK

IOL	Res. SE
+11.00	-0.49
+10.50	-0.18
+10.00	**+0.12**
+9.50	+0.42
+10.20	0.00

LF +2.26 DF +3.5

Clareon CNA0T0

Barrett Universal ... TK

IOL	Res. SE
+11.00	-0.61
+10.50	-0.30
+10.00	**+0.01**
+9.50	+0.32
+10.02	0.00

LF +2.06 DF +5.0

enVista

Barrett Universal ... TK

IOL	Res. SE
+11.00	-0.69
+10.50	-0.37
+10.00	**-0.06**
+9.00	+0.56
+9.91	0.00

LF +1.94 DF +0.0

Micro F

Barrett Universal ... TK

IOL	Res. SE
+11.00	-0.79
+10.50	-0.47
+10.00	**-0.15**
n/a	
+9.76	0.00

LF +1.78 DF +1.0

250

Barrett Universal ... TK

IOL	Res. SE
+10.50	-0.57
+10.00	-0.24
+9.50	**+0.08**
+9.00	+0.40
+9.62	0.00

LF +1.62 DF +5.0

ISOPURE 123

Barrett Universal ... TK

IOL	Res. SE
n/a	
n/a	
n/a	
n/a	
+10.04	0.00

LF +2.09 DF +1.0

Comentario
ID.CATARATA,GLAUCOMA.

ZEISS | Template Version 0.1 05/2012 | - Copyright 2012 All rights reserved

CÁLCULO DE IOL

Paciente	**GUTIERREZ SOSA, GEIDER ARMANDO**	Clinica MEDYTEC	
Fecha de nacimie...	05/jun./1979		
Sexo	Masculino	!	Compruebe las advertencias en todas las páginas.
ID paciente	20743		
Médico	Surgeon	Fecha de la medición **25/may./2026** Fecha verif. calibración: **25/may./2026** de **Surgeon**	Resultado **Aceptar**

OD derecho

CÁLCULO DE IOL

izquierdo OS

Clareon PanOptix CNW
TT0

Barrett Universal ... TK

IOL	Res. SE
+11.50	-0.68
+11.00	-0.36
+10.50	**-0.04**
+10.00	+0.27
+10.43	0.00

LF +1.94 DF +5.0

Clareon PanOptix CNW
TT0

Barrett Universal ... TK

IOL	Res. SE
+11.00	-0.69
+10.50	-0.37
+10.00	**-0.06**
+9.50	+0.25
+9.91	0.00

LF +1.94 DF +5.0

AT TORBI 709MP

Barrett Toric TK TK

IOL SPH	Res. SE	IOL Cil		Res. Ast.
+8.50	-0.56	135° 74° T N	5.00	-0.34 @ 164°
+8.00	-0.24			
+7.50	**+0.09**			
+7.00	+0.41			
---	0.00	74°	5.44	0.00

LF +1.62 DF +0.0

AT TORBI 709MP

Barrett Toric TK TK

IOL SPH	Res. SE	IOL Cil		Res. Ast.
+8.50	-0.57	135° 117° N T	4.00	-0.23 @ 27°
+8.00	-0.24			
+7.50	**+0.08**			
+7.00	+0.40			
---	0.00	117°	4.29	0.00

LF +1.62 DF +0.0

AT LISA tri toric 939M/MP

Barrett Toric TK TK

IOL SPH	Res. SE	IOL Cil		Res. Ast.
+8.50	-0.56	135° 74° T N	5.00	-0.34 @ 164°
+8.00	-0.24			
+7.50	**+0.09**			
+7.00	+0.41			
---	0.00	74°	5.44	0.00

LF +1.62 DF +0.0

AT LISA tri toric 939M/MP

Barrett Toric TK TK

IOL SPH	Res. SE	IOL Cil		Res. Ast.
+8.50	-0.57	135° 117° N T	4.00	-0.23 @ 27°
+8.00	-0.24			
+7.50	**+0.08**			
+7.00	+0.40			
---	0.00	117°	4.29	0.00

LF +1.62 DF +0.0

Comentario
ID.CATARATA,GLAUCOMA.

ZEISS | Template Version 0.1 05/2012 | - Copyright 2012 All rights reserved

MEDICIONES

Paciente	**GUTIERREZ SOSA, GEIDER ARMANDO**	**Clinica MEDYTEC**	
Fecha de nacimie...	05/jun./1979		
Sexo	Masculino		
ID paciente	20743	**Calle 54 364L, Centro, 97000, Merida**	
Médico	Surgeon	**999 926 8619**	
		info@clinicamedytec.com	

Fecha de la medición **25/may./2026** Fecha verif. calibración: **25/may./2026** de **Surgeon** Resultado **Aceptar**

! Tenga en cuenta las indicaciones de la última página.

OD derecho — Estatus del ojo — izquierdo OS

OD derecho				OS izquierdo			
LS	Fáquica	LVC	No tratado	LS	Fáquica	LVC	No tratado
VS	Humor vítreo	Modo LVC	-	VS	Humor vítreo	Modo LVC	-
Refr. dest.	**+0.00 D**	SIA +0.35 D	Inc 1...	**Refr. dest.**	**+0.00 D**	SIA +0.35 D	Inc 1...

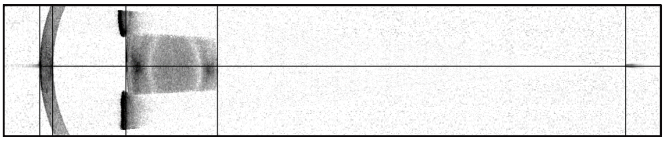
(n=1.3375) VALORES BIOMÉTRICOS ! Valor límite * valor editado manualmente

OD derecho					OS izquierdo				
AL	**26.60 mm**	SD 13 µm	WTW	11.9 mm	**AL**	**26.54 mm**	SD 11 µm	WTW	11.8 mm
ACD	3.84 mm	SD 6 µm	Pupila	3.1 mm	ACD	3.93 mm	SD 6 µm	Pupila	3.2 mm
LT	4.09 mm	SD 8 µm	Ix / Iy	+0.1 mm / -0.1 mm	LT	4.00 mm	SD 13 µm	Ix / Iy	-0.2 mm / +0.0 mm
CCT	559 µm	SD 4 µm	Kappa	0.1 mm @ 27 °	CCT	555 µm	SD 4 µm	Kappa	0.2 mm @ 158 °

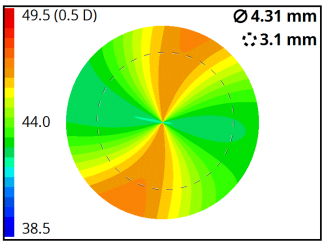
OD derecho				OS izquierdo			
Ast. K	**-4.45 D**	**@ 167°**		**Ast. K**	**-3.82 D**	**@ 26°**	
Avg. K	44.42 D		SD 0.04 D	Avg. K	44.95 D	(!)	SD 0.04 D
K1	42.31 D	@ 167°	SD 0.05 D	K1	43.13 D	@ 26°	SD 0.01 D
K2	46.76 D	@ 77°	SD 0.04 D	K2	46.95 D	@ 116°	SD 0.10 D
Ast. TK	**-4.22 D**	**@ 167°**		**Ast. TK**	**-3.72 D**	**@ 27°**	
Avg. TK	44.47 D		SD 0.03 D	Avg. TK	44.99 D	(!)	SD 0.13 D
TK1	42.46 D	@ 167°	SD 0.06 D	TK1	43.20 D	@ 27°	SD 0.04 D
TK2	46.68 D	@ 77°	SD 0.02 D	TK2	46.92 D	@ 117°	SD 0.24 D

MEDICIONES

ESCANEO DE CÓRNEA A RETINA

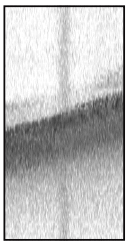


TOTAL AXIAL POWER

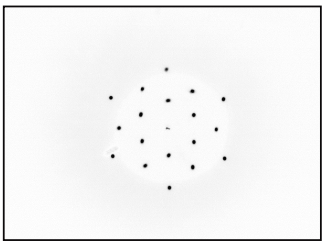


Ast. TK
-4.22 D @ 167°

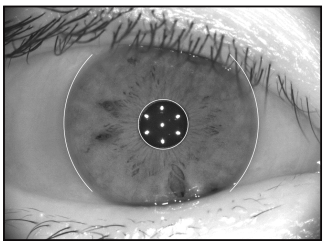
FIJACIÓN



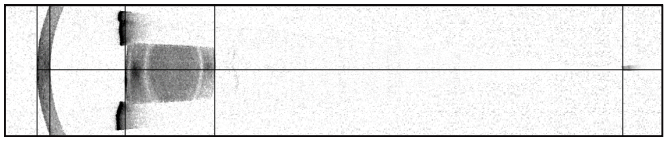
QUERATOMETRÍA



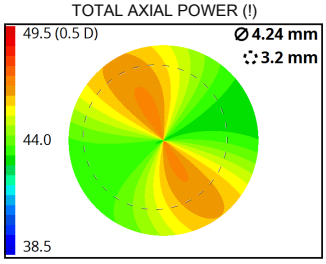
BLANCO-A-BLANCO



ESCANEO DE CÓRNEA A RETINA

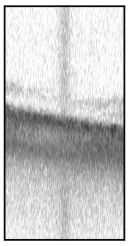


TOTAL AXIAL POWER (!)

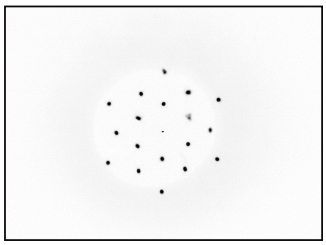


Ast. TK
-3.72 D @ 27°

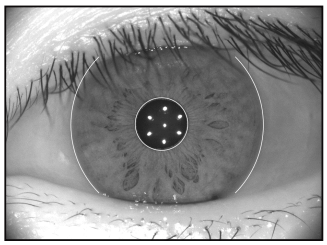
FIJACIÓN



QUERATOMETRÍA



BLANCO-A-BLANCO



Comentario
ID.CATARATA,GLAUCOMA.

ZEISS | Template Version 0.1 05/2012 | - Copyright 2012 All rights reserved

Paciente	GUTIERREZ SOSA, GEIDER ARMANDO		
Fecha de nacim.	05/jun./1979	Sexo	Masculino
ID del paciente	20743		
Médico	Surgeon	Operador	Surgeon

Clinica MEDYTEC
Calle 54 364L, Centro, 97000, Merida
999 926 8619
info@clinicamedytec.com
www.clinicamedytec.com

Fecha verif. calibración:	25/may./2026	de:	Surgeon	Resultado:	Aceptar
Fecha de la medición:	25/may./2026	n:	1.3375	CVD:	12.00 mm

! Tenga en cuenta las indicaciones de la última página.

Cálculo de IOL

OD derecho

Estatus del ojo

LS:	Fáquica	VS:	Humor vítreo
Ref:	---	VA:	---
LVC:	No tratado	Modo LVC:	-
Refr. dest.:	+0.00 D	SIA:	+0.35 D @ 135°

Valores biométricos

AL:	26.60 mm	SD:	13 µm				
ACD:	3.84 mm	SD:	6 µm				
LT:	4.09 mm	SD:	8 µm				
WTW:	11.9 mm						
SE:	44.42 D	SD:	0.04 D	K1:	42.31 D	@167°	
ΔK:	-4.45 D	@167°		K2:	46.76 D	@ 77°	
TSE:	44.47 D	SD:	0.03 D	TK1:	42.46 D	@167°	
ΔTK:	-4.22 D	@167°		TK2:	46.68 D	@ 77°	

TK ZEISS CT ASPHINA 509MP

- Barrett Universal II TK -
LF: +1.27 DF: +0.0

IOL (D)	Ref (D)
+11.00	-0.79
+10.50	-0.45
+10.00	**-0.11**
+9.00	+0.55
+8.00	+1.19
+9.83	Emetropía

TK ZEISS AT LISA tri 839MP

- Barrett Universal II TK -
LF: +1.83 DF: +0.0

IOL (D)	Ref (D)
+11.50	-0.76
+11.00	-0.43
+10.50	**-0.11**
+10.00	+0.21
+9.50	+0.52
+10.33	Emetropía

TK Alcon AcrySof SN60WF

- Barrett Universal II TK -
LF: +1.88 DF: +5.0

IOL (D)	Ref (D)
+11.50	-0.72
+11.00	-0.40
+10.50	**-0.08**
+10.00	+0.24
+9.50	+0.55
+10.38	Emetropía

TK ZEISS CT LUCIA 621P

- Barrett Universal II TK -
LF: +2.26 DF: +3.5

IOL (D)	Ref (D)
+11.50	-0.47
+11.00	-0.16
+10.50	**+0.15**
+10.00	+0.45
+9.50	+0.75
+10.74	Emetropía

OS izquierdo

Estatus del ojo

LS:	Fáquica	VS:	Humor vítreo
Ref:	---	VA:	---
LVC:	No tratado	Modo LVC:	-
Refr. dest.:	+0.00 D	SIA:	+0.35 D @ 135°

Valores biométricos

AL:	26.54 mm	SD:	11 µm				
ACD:	3.93 mm	SD:	6 µm				
LT:	4.00 mm	SD:	13 µm				
WTW:	11.8 mm						
SE:	44.95 D	(!) SD:	0.04 D	K1:	43.13 D	@ 26°	
ΔK:	-3.82 D	@ 26°		K2:	46.95 D	@116°	
TSE:	44.99 D	(!) SD:	0.13 D	TK1:	43.20 D	@ 27°	
ΔTK:	-3.72 D	@ 27°		TK2:	46.92 D	@117°	

TK ZEISS CT ASPHINA 509MP

- Barrett Universal II TK -
LF: +1.27 DF: +0.0

IOL (D)	Ref (D)
+10.50	-0.78
+10.00	-0.45
+9.00	**+0.21**
+8.00	+0.86
+7.00	+1.49
+9.33	Emetropía

TK ZEISS AT LISA tri 839MP

- Barrett Universal II TK -
LF: +1.83 DF: +0.0

IOL (D)	Ref (D)
+11.00	-0.76
+10.50	-0.44
+10.00	**-0.12**
+9.50	+0.19
+9.00	+0.50
+9.81	Emetropía

TK Alcon AcrySof SN60WF

- Barrett Universal II TK -
LF: +1.88 DF: +5.0

IOL (D)	Ref (D)
+11.00	-0.73
+10.50	-0.41
+10.00	**-0.09**
+9.50	+0.22
+9.00	+0.53
+9.85	Emetropía

TK ZEISS CT LUCIA 621P

- Barrett Universal II TK -
LF: +2.26 DF: +3.5

IOL (D)	Ref (D)
+11.00	-0.49
+10.50	-0.18
+10.00	**+0.12**
+9.50	+0.42
+9.00	+0.72
+10.20	Emetropía

(!) Valor marginal (*) Valor editado manualmente --- No se ha medido valores

Comentario
ID.CATARATA,GLAUCOMA.

ZEISS | Template Version 0.1 05/2012 | - Copyright 2012 All rights reserved

Paciente	GUTIERREZ SOSA, GEIDER ARMANDO		
Fecha de nacim.	05/jun./1979	Sexo	Masculino
ID del paciente	20743		
Médico	Surgeon	Operador	Surgeon

Clinica MEDYTEC
Calle 54 364L, Centro, 97000, Merida
999 926 8619
info@clinicamedytec.com
www.clinicamedytec.com

Fecha verif. calibración:	25/may./2026	de:	Surgeon	Resultado:	Aceptar
Fecha de la medición:	25/may./2026	n:	1.3375	CVD:	12.00 mm

! Tenga en cuenta las indicaciones de la última página.

OD derecho — Cálculo de IOL — OS izquierdo

Estatus del ojo

OD		OS	
LS: Fáquica	VS: Humor vítreo	LS: Fáquica	VS: Humor vítreo
Ref: ---	VA: ---	Ref: ---	VA: ---
LVC: No tratado	Modo LVC: -	LVC: No tratado	Modo LVC: -
Refr. dest.: +0.00 D	SIA: +0.35 D @ 135°	Refr. dest.: +0.00 D	SIA: +0.35 D @ 135°

Valores biométricos

	OD			OS		
AL:	26.60 mm	SD:	13 µm	26.54 mm	SD:	11 µm
ACD:	3.84 mm	SD:	6 µm	3.93 mm	SD:	6 µm
LT:	4.09 mm	SD:	8 µm	4.00 mm	SD:	13 µm
WTW:	11.9 mm			11.8 mm		
SE:	44.42 D	SD: 0.04 D		44.95 D	(!) SD: 0.04 D	
K1:	42.31 D	@167°		43.13 D	@ 26°	
ΔK:	-4.45 D	@167°		-3.82 D	@ 26°	
K2:	46.76 D	@ 77°		46.95 D	@116°	
TSE:	44.47 D	SD: 0.03 D		44.99 D	(!) SD: 0.13 D	
TK1:	42.46 D	@167°		43.20 D	@ 27°	
ΔTK:	-4.22 D	@167°		-3.72 D	@ 27°	
TK2:	46.68 D	@ 77°		46.92 D	@117°	

TK Alcon Clareon CNA0T0 — OD

- Barrett Universal II TK -
LF: +2.06 DF: +5.0

IOL (D)	Ref (D)
+11.50	-0.60
+11.00	-0.28
+10.50	**+0.03**
+10.00	+0.34
+9.50	+0.64
+10.55	Emetropía

TK Bausch + Lomb enVista — OD

- Barrett Universal II TK -
LF: +1.94 DF: +0.0

IOL (D)	Ref (D)
+11.50	-0.68
+11.00	-0.36
+10.50	**-0.04**
+10.00	+0.27
+9.00	+0.89
+10.43	Emetropía

TK Alcon Clareon CNA0T0 — OS

- Barrett Universal II TK -
LF: +2.06 DF: +5.0

IOL (D)	Ref (D)
+11.00	-0.61
+10.50	-0.30
+10.00	**+0.01**
+9.50	+0.32
+9.00	+0.62
+10.02	Emetropía

TK Bausch + Lomb enVista — OS

- Barrett Universal II TK -
LF: +1.94 DF: +0.0

IOL (D)	Ref (D)
+11.00	-0.69
+10.50	-0.37
+10.00	**-0.06**
+9.00	+0.56
+8.00	+1.16
+9.91	Emetropía

TK PhysIOL Micro F — OD

- Barrett Universal II TK -
LF: +1.78 DF: +1.0

IOL (D)	Ref (D)
+11.50	-0.79
+11.00	-0.46
+10.50	**-0.14**
+10.00	+0.18
---	---
+10.28	Emetropía

TK HOYA 250 — OD

- Barrett Universal II TK -
LF: +1.62 DF: +5.0

IOL (D)	Ref (D)
+11.00	-0.56
+10.50	-0.24
+10.00	**+0.09**
+9.50	+0.41
+9.00	+0.73
+10.14	Emetropía

TK PhysIOL Micro F — OS

- Barrett Universal II TK -
LF: +1.78 DF: +1.0

IOL (D)	Ref (D)
+11.00	-0.79
+10.50	-0.47
+10.00	**-0.15**
---	---
---	---
+9.76	Emetropía

TK HOYA 250 — OS

- Barrett Universal II TK -
LF: +1.62 DF: +5.0

IOL (D)	Ref (D)
+10.50	-0.57
+10.00	-0.24
+9.50	**+0.08**
+9.00	+0.40
+8.50	+0.71
+9.62	Emetropía

(!) Valor marginal (*) Valor editado manualmente --- No se ha medido valores

Comentario
ID.CATARATA,GLAUCOMA.

ZEISS | Template Version 0.1 05/2012 | - Copyright 2012 All rights reserved

Paciente	GUTIERREZ SOSA, GEIDER ARMANDO		
Fecha de nacim.	05/jun./1979	Sexo	Masculino
ID del paciente	20743		
Médico	Surgeon	Operador	Surgeon

Clinica MEDYTEC

Calle 54 364L, Centro, 97000, Merida

999 926 8619
info@clinicamedytec.com
www.clinicamedytec.com

Fecha verif. calibración:	25/may./2026	de:	Surgeon	Resultado:	Aceptar
Fecha de la medición:	25/may./2026	n:	1.3375	CVD:	12.00 mm

! Tenga en cuenta las indicaciones de la última página.

OD derecho — Cálculo de IOL — OS izquierdo

Estatus del ojo

OD		OS	
LS:	Fáquica	LS:	Fáquica
VS:	Humor vítreo	VS:	Humor vítreo
Ref:	---	Ref:	---
VA:	---	VA:	---
LVC:	No tratado	LVC:	No tratado
Modo LVC:	-	Modo LVC:	-
Refr. dest.:	+0.00 D	Refr. dest.:	+0.00 D
SIA:	+0.35 D @ 135°	SIA:	+0.35 D @ 135°

Valores biométricos

OD					OS				
AL:	26.60 mm	SD:	13 µm		AL:	26.54 mm	SD:	11 µm	
ACD:	3.84 mm	SD:	6 µm		ACD:	3.93 mm	SD:	6 µm	
LT:	4.09 mm	SD:	8 µm		LT:	4.00 mm	SD:	13 µm	
WTW:	11.9 mm				WTW:	11.8 mm			
SE:	44.42 D	SD:	0.04 D	K1: 42.31 D @167°	SE:	44.95 D	(!) SD:	0.04 D	K1: 43.13 D @ 26°
ΔK:	-4.45 D	@167°		K2: 46.76 D @ 77°	ΔK:	-3.82 D	@ 26°		K2: 46.95 D @116°
TSE:	44.47 D	SD:	0.03 D	TK1: 42.46 D @167°	TSE:	44.99 D	(!) SD:	0.13 D	TK1: 43.20 D @ 27°
ΔTK:	-4.22 D	@167°		TK2: 46.68 D @ 77°	ΔTK:	-3.72 D	@ 27°		TK2: 46.92 D @117°

OD

TK PhysIOL ISOPURE 123 — **- Barrett Universal II TK -** — LF: +2.09 DF: +1.0

IOL (D)	Ref (D)
---	---
---	---
---	---
---	---
---	---
+10.58	Emetropía

TK Alcon Clareon PanOptix CNW TT0 — **- Barrett Universal II TK -** — LF: +1.94 DF: +5.0

IOL (D)	Ref (D)
+11.50	-0.68
+11.00	-0.36
+10.50	**-0.04**
+10.00	+0.27
+9.50	+0.58
+10.43	Emetropía

TK ZEISS AT TORBI 709MP — **- Barrett Toric TK -** — LF: +1.62 DF: +0.0

IOL SE	IOL Cil	Eje de la...	Ref SE	Ref Esf	Ref Cil	Ref eje
+11.00	+5.00	74°	-0.56	-0.40	-0.32	164°
+10.50	+5.00	74°	-0.24	-0.07	-0.33	164°
+10.00	**+5.00**	**74°**	**+0.09**	**+0.26**	**-0.34**	**164°**
+9.50	+5.00	74°	+0.41	+0.58	-0.35	164°
+9.00	+5.00	74°	+0.73	+0.90	-0.36	164°
---	+5.44	74°	Emetropía			

OS

TK PhysIOL ISOPURE 123 — **- Barrett Universal II TK -** — LF: +2.09 DF: +1.0

IOL (D)	Ref (D)
---	---
---	---
---	---
---	---
---	---
+10.04	Emetropía

TK Alcon Clareon PanOptix CNW TT0 — **- Barrett Universal II TK -** — LF: +1.94 DF: +5.0

IOL (D)	Ref (D)
+11.00	-0.69
+10.50	-0.37
+10.00	**-0.06**
+9.50	+0.25
+9.00	+0.56
+9.91	Emetropía

TK ZEISS AT TORBI 709MP — **- Barrett Toric TK -** — LF: +1.62 DF: +0.0

IOL SE	IOL Cil	Eje de la...	Ref SE	Ref Esf	Ref Cil	Ref eje
+10.50	+4.00	117°	-0.57	-0.46	-0.21	27°
+10.00	+4.00	117°	-0.24	-0.13	-0.22	27°
+9.50	**+4.00**	**117°**	**+0.08**	**+0.19**	**-0.23**	**27°**
+9.00	+4.00	117°	+0.40	+0.51	-0.24	27°
+8.50	+4.00	117°	+0.71	+0.83	-0.24	27°
---	+4.29	117°	Emetropía			

(!) Valor marginal (*) Valor editado manualmente --- No se ha medido valores

Comentario
ID.CATARATA,GLAUCOMA.

ZEISS | Template Version 0.1 05/2012 | - Copyright 2012 All rights reserved

Paciente	GUTIERREZ SOSA, GEIDER ARMANDO		
Fecha de nacim.	05/jun./1979	Sexo	Masculino
ID del paciente	20743		
Médico	Surgeon	Operador	Surgeon

Clinica MEDYTEC
Calle 54 364L, Centro, 97000, Merida
999 926 8619
info@clinicamedytec.com
www.clinicamedytec.com

Fecha verif. calibración:	25/may./2026	de:	Surgeon	Resultado:	Aceptar
Fecha de la medición:	25/may./2026	n:	1.3375	CVD:	12.00 mm

! Tenga en cuenta las indicaciones de la última página.

OD derecho — Cálculo de IOL — OS izquierdo

Estatus del ojo

OD		OS	
LS:	Fáquica	LS:	Fáquica
VS:	Humor vítreo	VS:	Humor vítreo
Ref:	---	Ref:	---
VA:	---	VA:	---
LVC:	No tratado	LVC:	No tratado
Modo LVC:	-	Modo LVC:	-
Refr. dest.:	+0.00 D	Refr. dest.:	+0.00 D
SIA:	+0.35 D @ 135°	SIA:	+0.35 D @ 135°

Valores biométricos

OD					OS				
AL:	26.60 mm	SD:	13 µm		AL:	26.54 mm	SD:	11 µm	
ACD:	3.84 mm	SD:	6 µm		ACD:	3.93 mm	SD:	6 µm	
LT:	4.09 mm	SD:	8 µm		LT:	4.00 mm	SD:	13 µm	
WTW:	11.9 mm				WTW:	11.8 mm			
SE:	44.42 D	SD:	0.04 D	K1: 42.31 D @167°	SE:	44.95 D	(!) SD:	0.04 D	K1: 43.13 D @ 26°
ΔK:	-4.45 D @167°			K2: 46.76 D @ 77°	ΔK:	-3.82 D @ 26°			K2: 46.95 D @116°
TSE:	44.47 D	SD:	0.03 D	TK1: 42.46 D @167°	TSE:	44.99 D	(!) SD:	0.13 D	TK1: 43.20 D @ 27°
ΔTK:	-4.22 D @167°			TK2: 46.68 D @ 77°	ΔTK:	-3.72 D @ 27°			TK2: 46.92 D @117°

TK ZEISS AT LISA tri toric 939M/MP

- Barrett Toric TK -
LF: +1.62 DF: +0.0

IOL SE	IOL Cil	Eje de la...	Ref SE	Ref Esf	Ref Cil	Ref eje
+11.00	+5.00	74°	-0.56	-0.40	-0.32	164°
+10.50	+5.00	74°	-0.24	-0.07	-0.33	164°
+10.00	**+5.00**	**74°**	**+0.09**	**+0.26**	**-0.34**	**164°**
+9.50	+5.00	74°	+0.41	+0.58	-0.35	164°
+9.00	+5.00	74°	+0.73	+0.90	-0.36	164°
---	+5.44	74°	Emetropía			

TK ZEISS AT LISA tri toric 939M/MP

- Barrett Toric TK -
LF: +1.62 DF: +0.0

IOL SE	IOL Cil	Eje de la...	Ref SE	Ref Esf	Ref Cil	Ref eje
+10.50	+4.00	117°	-0.57	-0.46	-0.21	27°
+10.00	+4.00	117°	-0.24	-0.13	-0.22	27°
+9.50	**+4.00**	**117°**	**+0.08**	**+0.19**	**-0.23**	**27°**
+9.00	+4.00	117°	+0.40	+0.51	-0.24	27°
+8.50	+4.00	117°	+0.71	+0.83	-0.24	27°
---	+4.29	117°	Emetropía			

(!) Valor marginal (*) Valor editado manualmente --- No se ha medido valores

Comentario
ID.CATARATA,GLAUCOMA.

ZEISS | Template Version 0.1 05/2012 | - Copyright 2012 All rights reserved

Paciente	GUTIERREZ SOSA, GEIDER ARMANDO
Fecha de nacim.	05/jun./1979
ID del paciente	20743
Sexo	Masculino
Médico	Surgeon
Operador	Surgeon

Clinica MEDYTEC

Calle 54 364L, Centro, 97000, Merida

999 926 8619
info@clinicamedytec.com
www.clinicamedytec.com

Fecha verif. calibración:	25/may./2026	de:	Surgeon	Resultado:	Aceptar
Fecha de la medición:	25/may./2026	n:	1.3375	CVD:	12.00 mm

! OD: Longitud axial del ojo derecho 26.60 mm. - Nota: Ojo largo. OD: Cilindro: -4.45 D. Nota: Fuerte astigmatismo.

OD derecho — Análisis

Estatus del ojo

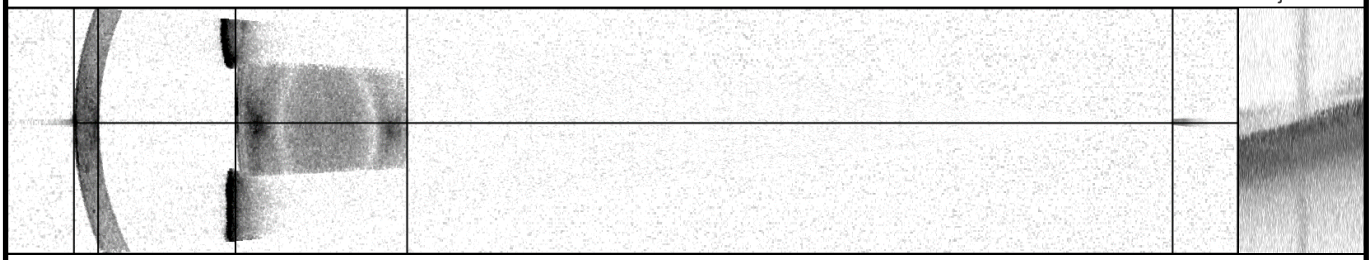
LS:	Fáquica	VS:	Humor vítreo	LVC:	No tratado
Ref:	---	VA:	---		

Valores biométricos

AL:	26.60 mm	SD:	13 µm	WTW:	11.9 mm	Ix:	+0.1 mm
CCT:	559 µm	SD:	4 µm	P:	3.1 mm	Iy:	-0.1 mm
ACD:	3.84 mm	SD:	6 µm			CW-chord:	0.1 mm @ 27°
LT:	4.09 mm	SD:	8 µm				

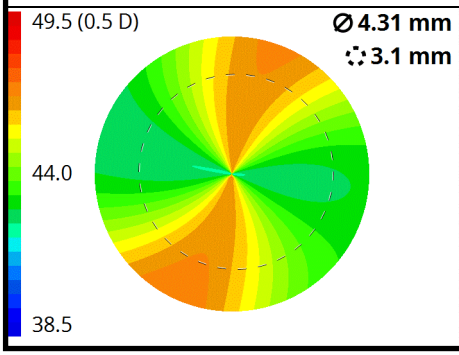
SE:	44.42 D		SD:	0.04 D	TSE:	44.47 D		SD: 0.03 D
K1:	42.31 D	@ 167°	SD:	0.05 D	TK1:	42.46 D	@ 167°	SD: 0.06 D
K2:	46.76 D	@ 77°	SD:	0.04 D	TK2:	46.68 D	@ 77°	SD: 0.02 D
ΔK:	-4.45 D	@ 167°			ΔTK:	-4.22 D	@ 167°	

Scan B

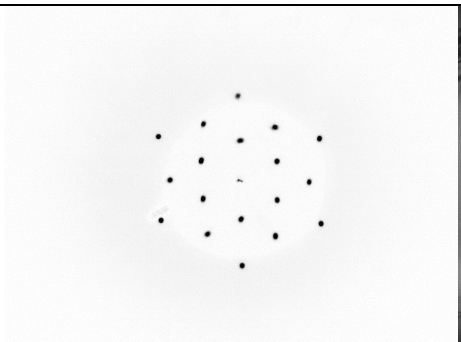


Fijación

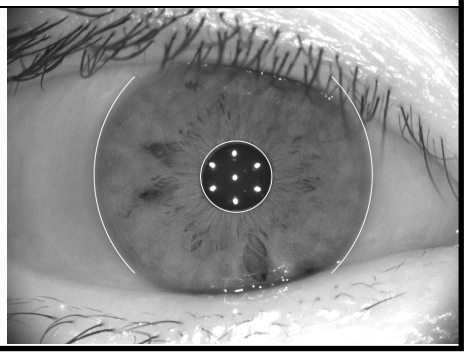
Total Axial Power



Queratometría



Blanco a blanco



(!) Valor marginal (*) Valor editado manualmente --- No se ha medido valores

Comentario
ID.CATARATA,GLAUCOMA.

ZEISS | Template Version 0.1 05/2012 | - Copyright 2012 All rights reserved

Paciente	GUTIERREZ SOSA, GEIDER ARMANDO		
Fecha de nacim.	05/jun./1979	Sexo	Masculino
ID del paciente	20743		
Médico	Surgeon	Operador	Surgeon

Clinica MEDYTEC
Calle 54 364L, Centro, 97000, Merida
999 926 8619
info@clinicamedytec.com
www.clinicamedytec.com

Fecha verif. calibración:	25/may./2026	de:	Surgeon	Resultado:	Aceptar
Fecha de la medición:	25/may./2026	n:	1.3375	CVD:	12.00 mm

! OS: El valor de medición queratométrica no es seguro. OS: Longitud axial del ojo izquierdo 26.54 mm. - Nota: Ojo largo. OS: Cilindro: -3.8 2 D. Nota: Fuerte astigmatismo.

Análisis

OS izquierdo

Estatus del ojo

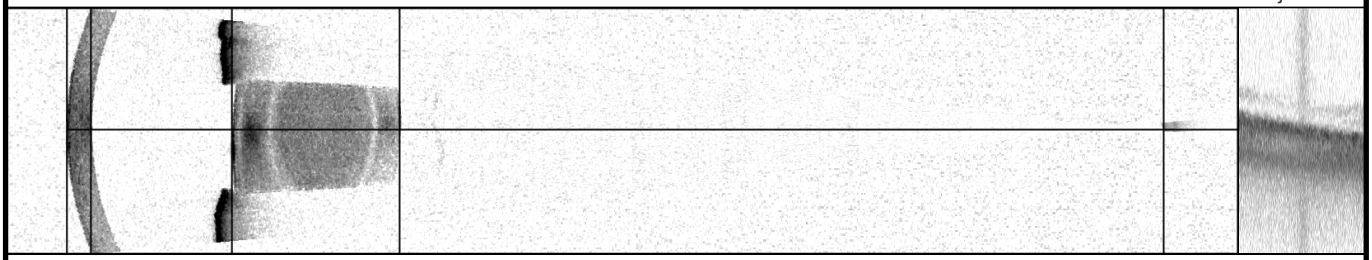
LS:	Fáquica	VS:	Humor vítreo	LVC:	No tratado
Ref:	---	VA:	---		

Valores biométricos

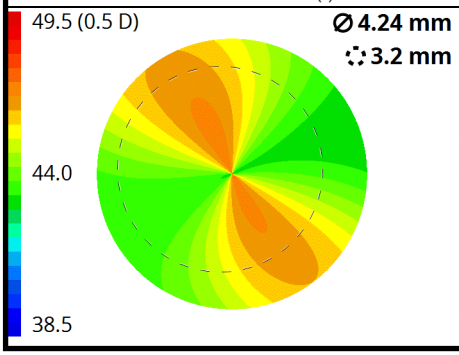
AL:	26.54 mm	SD:	11 µm	WTW:	11.8 mm	Ix:	-0.2 mm Iy: +0.0 mm
CCT:	555 µm	SD:	4 µm	P:	3.2 mm	CW-chord:	0.2 mm @ 158°
ACD:	3.93 mm	SD:	6 µm				
LT:	4.00 mm	SD:	13 µm				

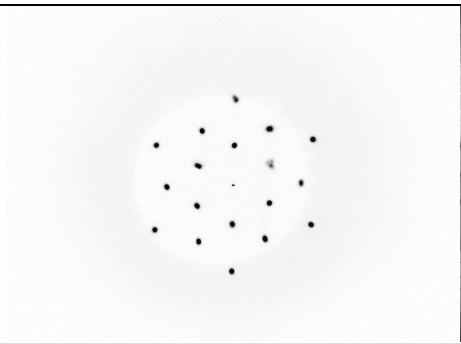
SE:	44.95 D	(!)	SD: 0.04 D	TSE:	44.99 D	(!)	SD: 0.13 D
K1:	43.13 D	@ 26°	SD: 0.01 D	TK1:	43.20 D	@ 27°	SD: 0.04 D
K2:	46.95 D	@ 116°	SD: 0.10 D	TK2:	46.92 D	@ 117°	SD: 0.24 D
ΔK:	-3.82 D	@ 26°		ΔTK:	-3.72 D	@ 27°	

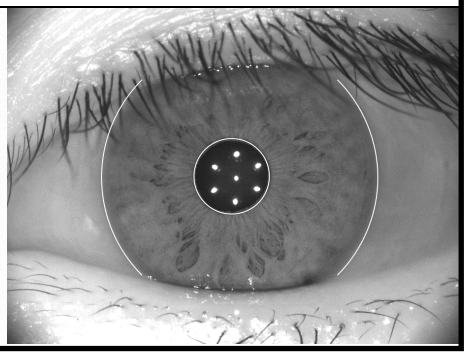
Scan B | Fijación



Total Axial Power (!) | Queratometría | Blanco a blanco







(!) Valor marginal (*) Valor editado manualmente --- No se ha medido valores

Comentario
ID.CATARATA,GLAUCOMA.

ZEISS | Template Version 0.1 05/2012 | - Copyright 2012 All rights reserved

Paciente	GUTIERREZ SOSA, GEIDER ARMANDO		
Fecha de nacim.	05/jun./1979	Sexo	Masculino
ID del paciente	20743		
Médico	Surgeon	Operador	Surgeon

Clinica MEDYTEC
Calle 54 364L, Centro, 97000, Merida
999 926 8619
info@clinicamedytec.com
www.clinicamedytec.com

Fecha verif. calibración:	25/may./2026	de:	Surgeon	Resultado:	Aceptar
Fecha de la medición:	25/may./2026	n:	1.3375	CVD:	12.00 mm

! Tenga en cuenta las indicaciones de la última página.

Valores biométricos

OD derecho

Estatus del ojo

LS: Fáquica VS: Humor vítreo
Ref: --- VA: ---
LVC: No tratado

Valores biométricos

AL: **26.60** mm SD: 13 µm
CCT: **559** µm SD: 4 µm
ACD: **3.84** mm SD: 6 µm
LT: **4.09** mm SD: 8 µm

AL	CCT	ACD	LT
26.59 mm	558 µm	3.83 mm	4.09 mm
26.60 mm	560 µm	3.84 mm	4.08 mm
26.60 mm	555 µm	3.84 mm	4.08 mm
26.61 mm	557 µm	3.84 mm	4.09 mm
26.61 mm	565 µm	3.85 mm	4.09 mm
26.60 mm	559 µm	3.84 mm	4.08 mm

Valores de la córnea

SE: **44.42** D SD: 0.04 D
K1: **42.31** D @ **167**° SD: 0.05 D
K2: **46.76** D @ **77**° SD: 0.04 D
ΔK: **-4.45** D @ **167**°

SE: 44.46 D ΔK: -4.41 D @ 168°
SE: 44.43 D ΔK: -4.48 D @ 167°
SE: 44.38 D ΔK: -4.47 D @ 167°

TSE: **44.47** D SD: 0.03 D
TK1: **42.46** D @ **167**° SD: 0.06 D
TK2: **46.68** D @ **77**° SD: 0.02 D
ΔTK: **-4.22** D @ **167**°

TSE: 44.49 D ΔTK: -4.14 D @ 167°
TSE: 44.49 D ΔTK: -4.25 D @ 166°
TSE: 44.43 D ΔTK: -4.29 D @ 166°

Valores de blanco a blanco y de pupila

WTW: 11.9 mm lx: +0.1 mm ly: -0.1 mm
P: 3.1 mm CW-chord: 0.1 mm @ 27°

Se ha guardado la imagen

OS izquierdo

Estatus del ojo

LS: Fáquica VS: Humor vítreo
Ref: --- VA: ---
LVC: No tratado

Valores biométricos

AL: **26.54** mm SD: 11 µm
CCT: **555** µm SD: 4 µm
ACD: **3.93** mm SD: 6 µm
LT: **4.00** mm SD: 13 µm

AL	CCT	ACD	LT
26.53 mm	550 µm	3.92 mm	4.00 mm
26.54 mm	553 µm	3.92 mm	4.00 mm
26.52 mm	557 µm	3.93 mm	4.00 mm
26.54 mm	556 µm	3.93 mm	4.01 mm
26.55 mm	558 µm	3.93 mm	4.00 mm
26.55 mm	555 µm	3.93 mm	4.00 mm

Valores de la córnea

SE: **44.95** D (!) SD: 0.04 D
K1: **43.13** D @ **26**° SD: 0.01 D
K2: **46.95** D @ **116**° SD: 0.10 D
ΔK: **-3.82** D @ **26**°

SE: 45.01 D ΔK: -4.02 D @ 27°
SE: 44.93 D ΔK: -3.76 D @ 26°
SE: 44.84 D ΔK: -3.63 D @ 24°

TSE: **44.99** D (!) SD: 0.13 D
TK1: **43.20** D @ **27**° SD: 0.04 D
TK2: **46.92** D @ **117**° SD: 0.24 D
ΔTK: **-3.72** D @ **27**°

TSE: 45.05 D ΔTK: -3.94 D @ 28°
TSE: 45.01 D ΔTK: -3.70 D @ 27°
TSE: 44.82 D ΔTK: -3.47 D @ 24°

Valores de blanco a blanco y de pupila

WTW: 11.8 mm lx: -0.2 mm ly: +0.0 mm
P: 3.2 mm CW-chord: 0.2 mm @ 158°

Se ha guardado la imagen (!)

Reference Image

(!) Valor marginal (*) Valor editado manualmente --- No se ha medido valores

Comentario
ID.CATARATA,GLAUCOMA.

ZEISS | Template Version 0.1 05/2012 | - Copyright 2012 All rights reserved

Paciente	GUTIERREZ SOSA, GEIDER ARMANDO		
Fecha de nacim.	05/jun./1979	Sexo	Masculino
ID del paciente	20743		
Médico	Surgeon	Operador	Surgeon

Clinica MEDYTEC

Calle 54 364L, Centro, 97000, Merida

999 926 8619
info@clinicamedytec.com
www.clinicamedytec.com

Fecha verif. calibración:	25/may./2026	de:	Surgeon	Resultado:	Aceptar
Fecha de la medición:	25/may./2026	n:	1.3375	CVD:	12.00 mm

! OD: Longitud axial del ojo derecho 26.60 mm. - Nota: Ojo largo. OD: Cilindro: -4.45 D. Nota: Fuerte astigmatismo.

OD derecho

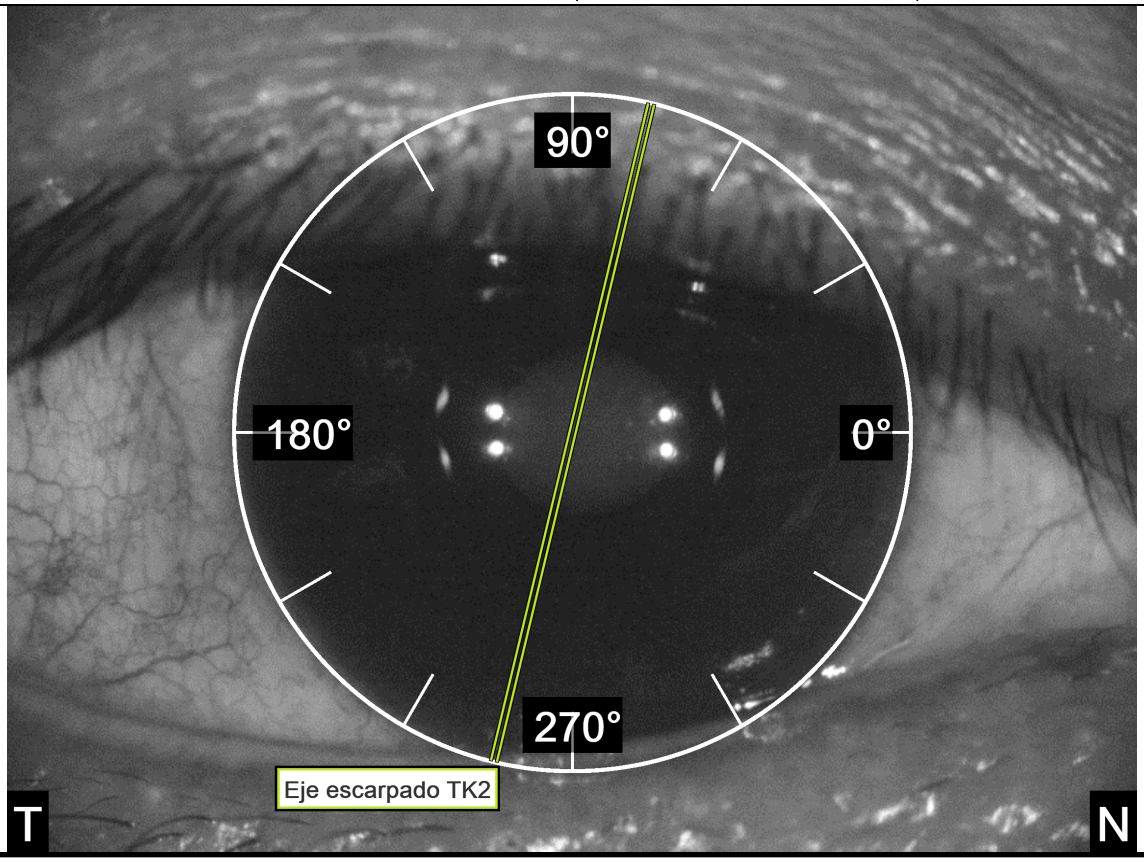
Reference Image

Estatus del ojo

LS:	Fáquica	VS:	Humor vítreo	LVC:	No tratado
Ref:	---	VA:	---		

Valores biométricos

AL:	26.60 mm			SE:	44.42 D	TSE:	44.47 D
ACD:	3.84 mm			K1:	42.31 D @ 167°	TK1:	42.46 D @ 167°
LT:	4.09 mm			K2:	46.76 D @ 77°	TK2:	46.68 D @ 77°
WTW:	11.9 mm	Ix:	+0.1 mm Iy: -0.1 mm	ΔK:	-4.45 D @ 167°	ΔTK:	-4.22 D @ 167°
P:	3.1 mm	CW-chord:	0.1 mm @ 27°				



(!) Valor marginal (*) Valor editado manualmente --- No se ha medido valores

Comentario
ID.CATARATA,GLAUCOMA.

ZEISS | Template Version 0.1 05/2012 | - Copyright 2012 All rights reserved

Paciente	GUTIERREZ SOSA, GEIDER ARMANDO		
Fecha de nacim.	05/jun./1979	Sexo	Masculino
ID del paciente	20743		
Médico	Surgeon	Operador	Surgeon

Clinica MEDYTEC

Calle 54 364L, Centro, 97000, Merida

999 926 8619
info@clinicamedytec.com
www.clinicamedytec.com

Fecha verif. calibración:	25/may./2026	de:	Surgeon	Resultado:	Aceptar
Fecha de la medición:	25/may./2026	n:	1.3375	CVD:	12.00 mm

! OS: El valor de medición queratométrica no es seguro. OS: Longitud axial del ojo izquierdo 26.54 mm. - Nota: Ojo largo. OS: Cilindro: -3.82 D. Nota: Fuerte astigmatismo.

Reference Image

OS izquierdo

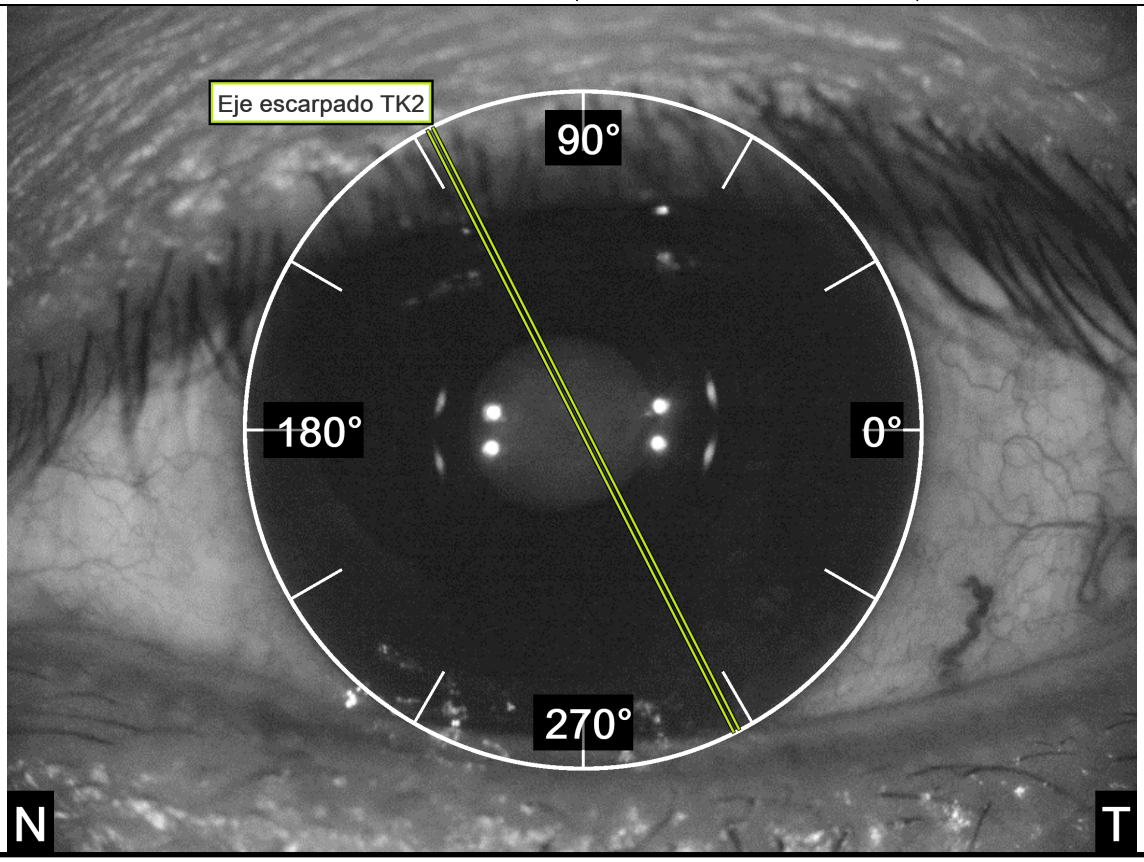
Estatus del ojo

LS:	Fáquica	VS:	Humor vítreo	LVC:	No tratado
Ref:	---	VA:	---		

Valores biométricos

AL:	26.54 mm			SE:	44.95 D	(!)	
ACD:	3.93 mm			K1:	43.13 D	@	26°
LT:	4.00 mm			K2:	46.95 D	@	116°
WTW:	11.8 mm	Ix:	-0.2 mm Iy: +0.0 mm	ΔK:	-3.82 D	@	26°
P:	3.2 mm	CW-chord:	0.2 mm @ 158°				

TSE:	44.99 D	(!)			
TK1:	43.20 D	@	27°		
TK2:	46.92 D	@	117°		
ΔTK:	-3.72 D	@	27°		



(!) Valor marginal (*) Valor editado manualmente --- No se ha medido valores

Comentario
ID.CATARATA,GLAUCOMA.

ZEISS | Template Version 0.1 05/2012 | - Copyright 2012 All rights reserved

Paciente	GUTIERREZ SOSA, GEIDER ARMANDO		
Fecha de nacim.	05/jun./1979	Sexo	Masculino
ID del paciente	20743		
Médico	Surgeon	Operador	Surgeon

Clinica MEDYTEC

Calle 54 364L, Centro, 97000, Merida

999 926 8619
info@clinicamedytec.com
www.clinicamedytec.com

Fecha verif. calibración:	25/may./2026	de:	Surgeon	Resultado:	Aceptar
Fecha de la medición:	25/may./2026	n:	1.3375	CVD:	12.00 mm

Advertencias relativas a mediciones

[OD]

OD: Longitud axial del ojo derecho 26.60 mm. - Nota: Ojo largo.

OD: Cilindro: -4.45 D. Nota: Fuerte astigmatismo.

[OS]

OS: El valor de medición queratométrica no es seguro.

OS: Longitud axial del ojo izquierdo 26.54 mm. - Nota: Ojo largo.

OS: Cilindro: -3.82 D. Nota: Fuerte astigmatismo.

Comentarios

ID.CATARATA,GLAUCOMA.

ZEISS | Template Version 0.1 05/2012 | - Copyright 2012 All rights reserved