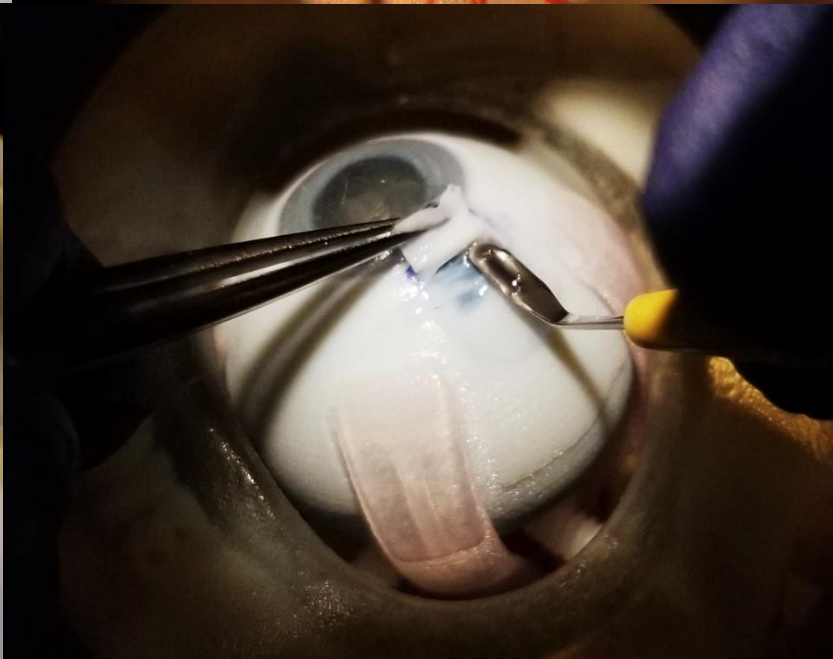
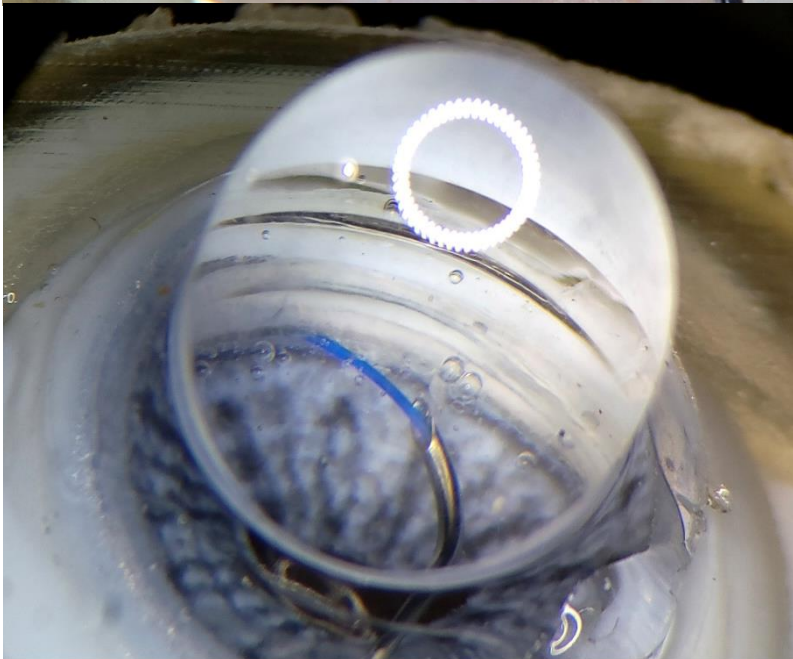
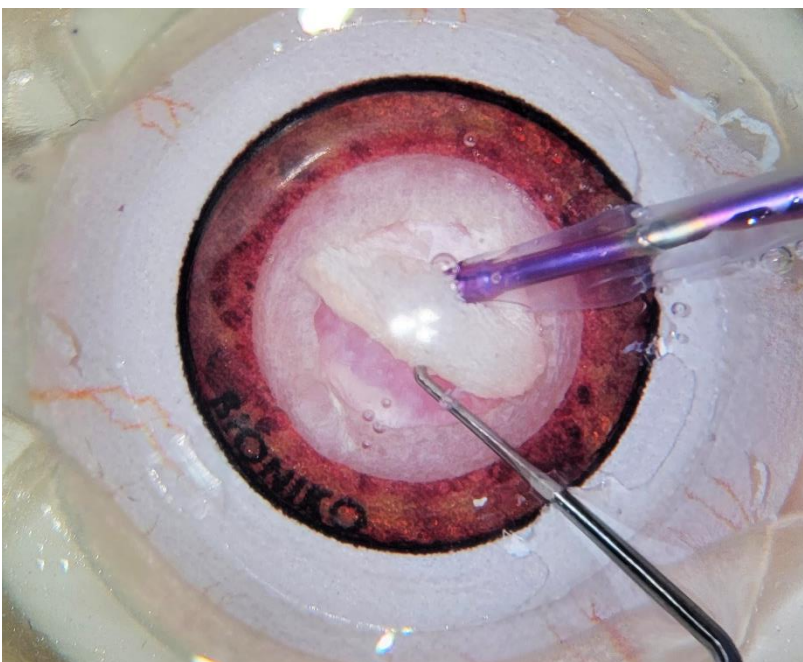


# BIONIKO

## PRODUCT CATALOG



**NIHON SURGE**

## SURGICAL SIMULATION

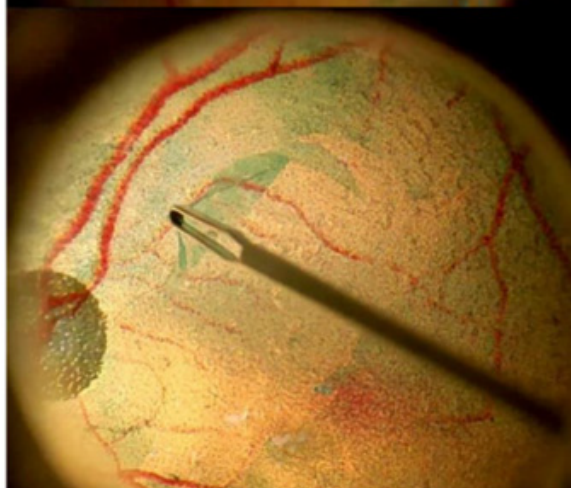
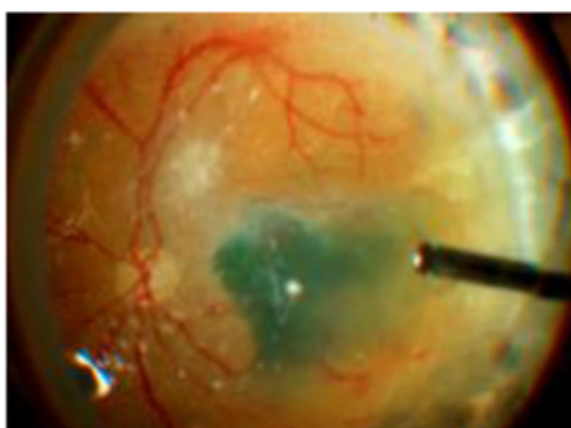
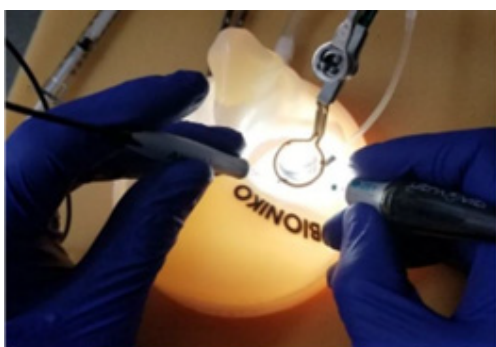
従来の豚眼を用いたウェットラボ（手術トレーニング）では豚眼の入手・保管・使用後の廃棄等バイオハザードの制限があり、日常的なトレーニングを容易には行えませんでした。

**BIONIKO** 製品は人工のモデルであり、バイオハザードの制限を受けることなく計画的に手術トレーニングを実施できます。

過去のトレーニングで使用したモデルと同じ製品番号のモデルを使用することで、過去と比較して上達具合を評価することもできます。

生体組織ではなく、人工のモデルで手術手順を模擬頂きますので、手術手順や機器操作の理解を深めることが主目的となります。





## RETINAL







See Video



## BIONIKO 眼科手術シミュレーションキット

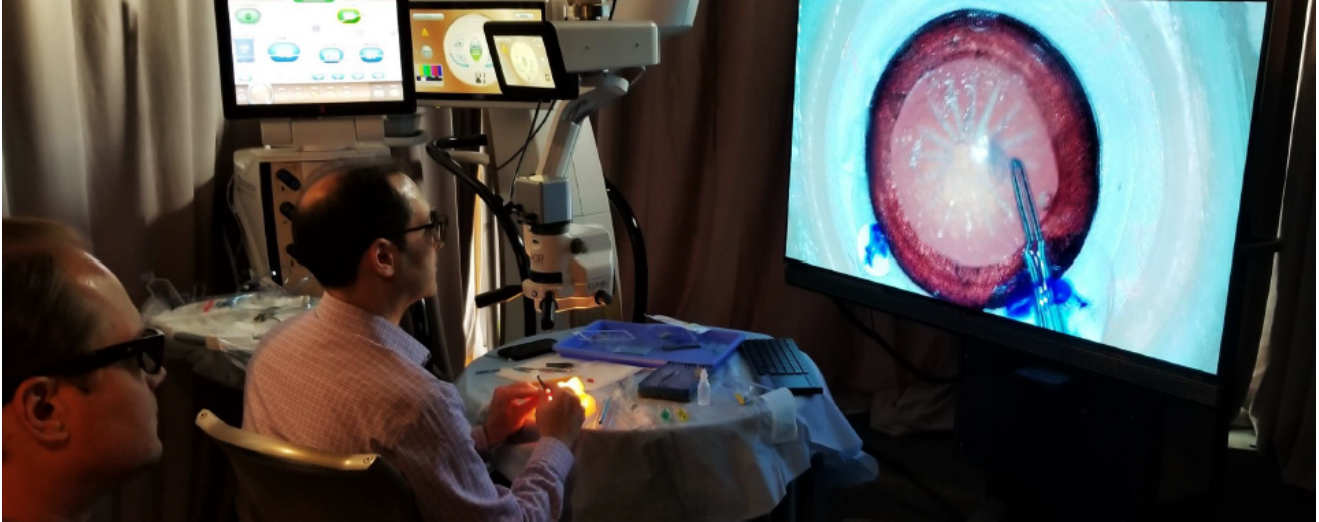
製品名/詳細			
Romano レチナ スターターキット (簡易セット)			
(内訳)		製品番号	数量
	ROMANO シミュレーションヘッド一式 (マスク・トレイ・排水チューブ・専用ケース)	ROM-C	1
	ファンダス アドバンスド 眼球模型 (1個/箱)	FDS-ADV	2
	ファンダス アドバンスド 交換用前眼部 (4個/箱)	FDS-ADV-AS	2
	膜作成用塗料 (5ml)	FDS-ILM	1

製品名/詳細			
アドバンスド・眼底スターターキット			
(内訳)		製品番号	数量
	フレックス・オービット・ホルダー (1個/箱)	FLEX-ORB-R	1
	ファンダス アドバンスド 眼球模型 (1個/箱)	FDS-ADV	2
	ファンダス アドバンスド 交換用前眼部 (4個/箱)	FDS-ADV-AS	2
	膜作成用塗料 (5ml)	FDS-ILM	1



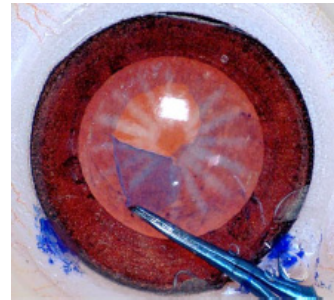
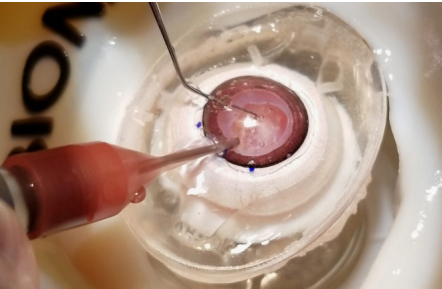
## ANTERIOR SEGMENT SIMULATOR

### PHACOEMULSIFICATION



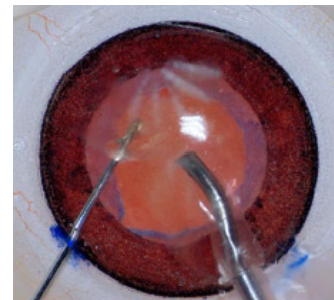
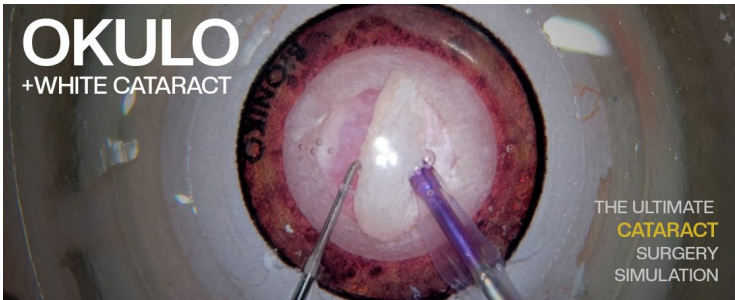
**OKULO**  
BR8

CATARACT AND ITS  
COMPLICATIONS

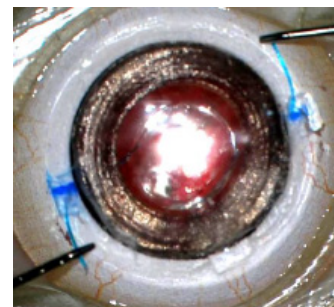
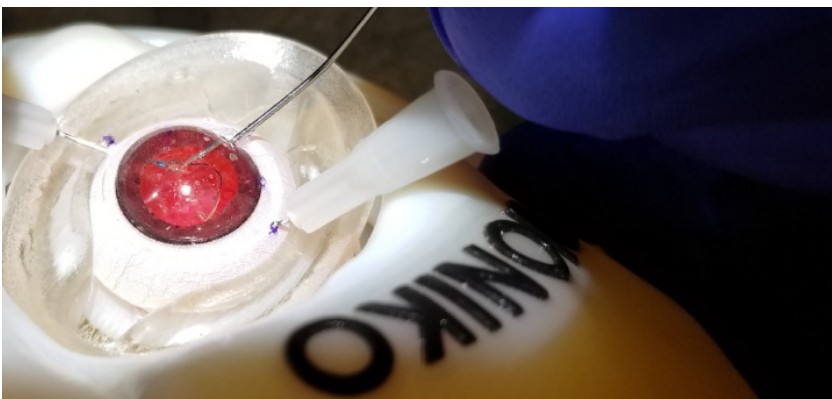


**OKULO**  
+WHITE CATARACT

THE ULTIMATE  
CATARACT  
SURGERY  
SIMULATION



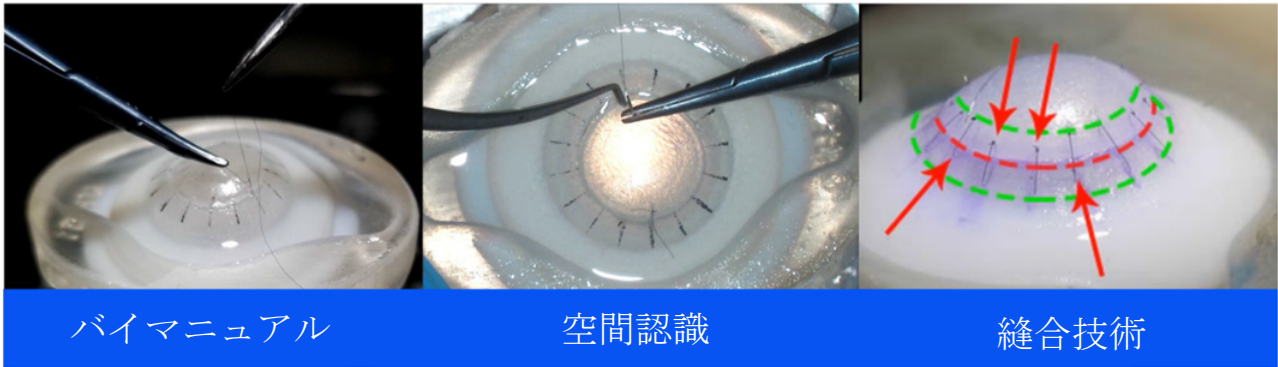
### IOL FIXATION



製品名/詳細		
白内障フェイコ シミュレーションキット		
(内訳)	製品番号	数量
 ROMANO シミュレーションヘッド一式 (マスク・トレイ・排水チューブ・専用ケース)	ROM-C	1
 アドバンスドホルダー (1個/箱)	AVH	1
 擬白内障水晶体 (ミディアム) (6個/箱)	OKU-LNS-CAT-MED	1
 擬白内障水晶体 (ホワイト) (6個/箱)	OKU-LNS-CAT-WHT	1
 OKULO 前眼部 (茶色/8mm) (1個/箱)	OKU-AS-BR8	1

製品名/詳細		
IOL 強膜内固定シミュレーションキット		
(内訳)	製品番号	数量
 アドバンスドホルダー (1個/箱)	AVH	1
 OKULO 前眼部 (茶色/8mm) (1個/箱)	OKU-AS-BR8	1

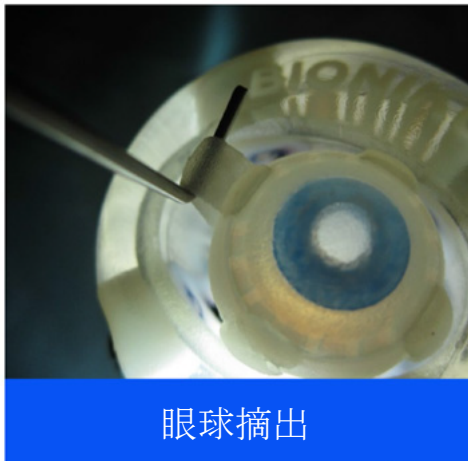
## CORNEAL, ENUCLEATION & OTHERS



バイマニュアル

空間認識



縫合技術







眼球摘出

See Video



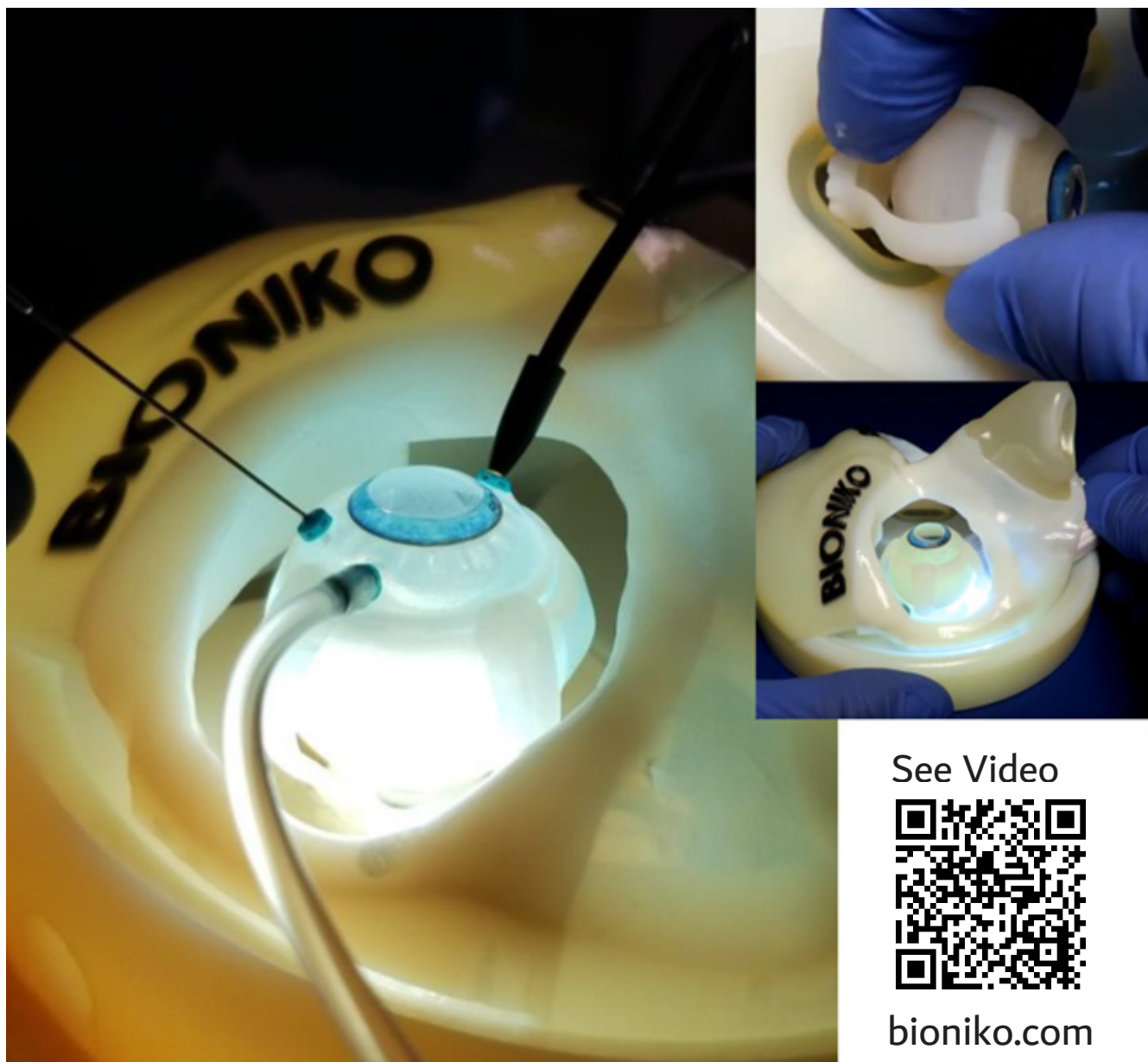
「ROMANO シミュレー ションヘッド」とお使 いください。	角膜トレパントレーニングキット			
		EXOS 眼球模型（ハー ド）（4個/箱）	EXOS-HM	1
		CORDELIA模擬角膜（20 個/箱）	CORD	1

「ROMANO シミュレー ションヘッド」とお使 いください。	角膜縫合トレーニングキット			
		ミニホルダー	MH	1
		KERATO模擬角膜（5個/ 箱）	PKS	1

「ROMANO シミュレー ションヘッド」は使え ません。	眼球摘出トレーニングキット			
		フレックス・オービッ ト・ホルダー（1個/箱）	FLEX-ORB-R	1
		EXOS 眼球模型（レギュ ラー）（4個/箱）	EXOS	1



What surgical skill  
would you like to master today?



See Video



[bioniko.com](https://bioniko.com)

## NIHON SURGE

日本総代理店及び発売元

有限会社日本サージ

〒564-0051 大阪府吹田市豊津町 15-11 江坂石周ビル 4F

Phone 06-6190-7865 Fax 06-6190-7867

E-mail: [customer-support@nihon-surge.com](mailto:customer-support@nihon-surge.com)

URL: <https://nihon-surge.com>