




**About Us**

---



**Corporate Introduction**

A white rectangular box with a black border. At the top right, the text "About Us" is written in orange. A horizontal line spans the width of the box below this text. On the left side of the box, there is a smaller version of the Orchidia logo. To the right of the logo, the text "Corporate Introduction" is written in black.

# ORCHIDIA MISSION

To improve people's quality of life & create value to stakeholders by providing

- Superior healthcare products
- Services through innovative solution.



ORCHIDIA PHARMACEUTICALS INC.

POWERED BY GREAT MINDS

# Ophthalmic Intelligent Solutions



- Anti-inflammatory eye drops
- Anti-infective eye drops
- Anti-Allergic eye drops
- Anti-Glaucoma eye drops
- Artificial tears eye drops
- Eye Vitamins
- Contact lenses solutions

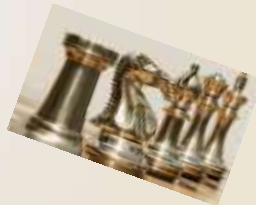
ORCHIDIA PHARMACEUTICALS INC.

## ORCHIDIA STRATEGY

Based on persistence to maintain continuous improvements.

The credibility That Orchidia possess based on :

1. Drug Effectiveness
2. Best Quality
3. Less Side Effects
4. Affordable Prices
5. Drug Availability



ORCHIDIA PHARMACEUTICAL IND.

## Certification

- C-GMP
- ISO 9001
- ISO 14001
- ISO EN 13485
- CE mark





## Manufacturing Facilities



- **Area: 6000 m2**
- **Production lines**
  - Two Blow fill seal lines  
Swiss Origin
  - Conventional line  
Italy Origin
  - Single Dose Units line  
Germany Origin
- **Automated Packaging line**
- **Storing area : 2000 m**



- **Quality control labs.**
  - Chemistry lab
  - Microbiology lab
- **R&D labs.**
  - Stability lab
  - Formula lab






# Research and Development



## Dosage Forms

Suspensions	Gels	Solutions
<ul style="list-style-type: none"> <li>I. Bulk Sterilization.</li> <li>II. Aqueous Phase Filtration.</li> <li>III. Aseptic Addition.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>I. Gelling Phase Sterilization.</li> <li>II. Aqueous Phase Filtration.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>I. Ingredients Mixing.</li> <li>II. Aqueous Phase Filtration.</li> </ul>
	<h3>Emulsions</h3> <ul style="list-style-type: none"> <li>I. Oily Phase Sterilization.</li> <li>II. Aqueous Phase Sterilization.</li> <li>III. Emulsion Formation.</li> </ul>	





# State of the Art Production Technology



## Sterile processing Technologies in Orchidia

**B.F.S**  
**Blow , Fill and Seal**  
**Technology**



**Traditional Technology**  
**(Conventional Technique )**



### BFS Technique



Positioning & Container Formation



Container filling with Product



Sealing



Container Release



### Rommelag 312 BFS Machine

Multi-dose filling  
(1500 bottle/hr)

It fills 5 & 10 ml sterile ophthalmic solutions





**Rommelag 321 BFS Machine**  
Multi-dose filling (3000 bottle/hr)  
It fills 5 ml, 10 ml and 15 ml sterile ophthalmic solutions.

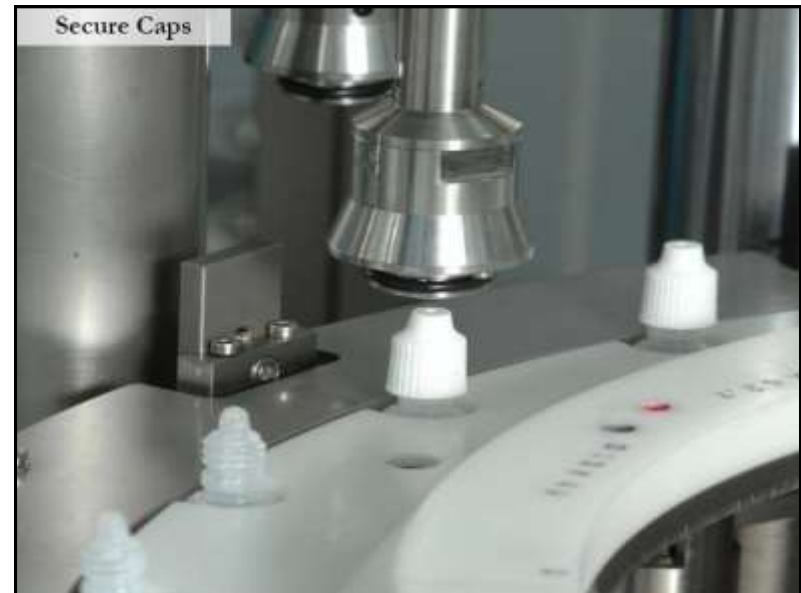




## Supporting Machines

### 2 Capping machine

- BFS output (non-capped bottles) are being transferred professionally to the capping machine for adding bottle cap for each unit.



## Packaging Labelling, Printing



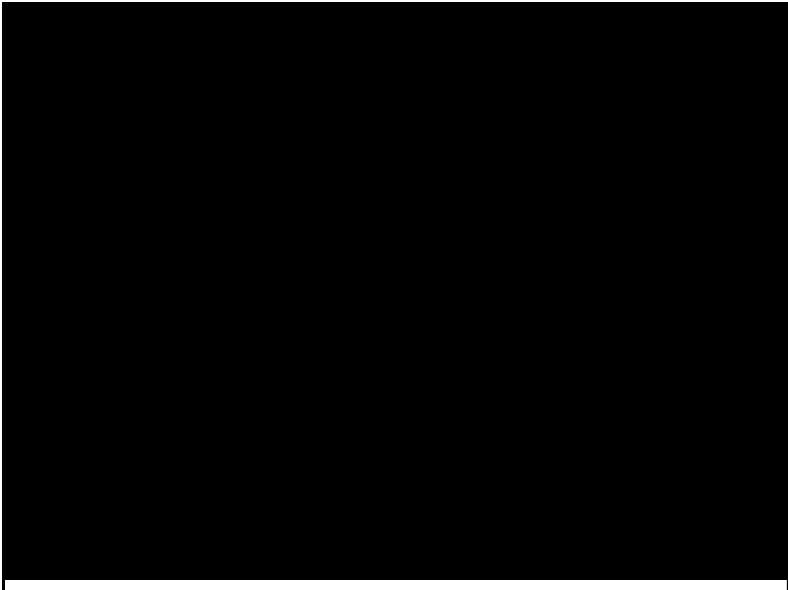
- Manual.
  - Automatic Packaging.
- Including Bottle labeling, weight verification, box printing,  
Quality check and leaflet insertion into a tamper sealed box.



## Rommelag 321-M BFS Machines

New Single-dose units filling machine (1800 Strip/hr)  
It fills 0.2 – 0.7 ml **Preservative free** Sterile ophthalmic  
solutions





**Export and Regional Expansion Plan**



### Regional expansion

#### EXPORT & REGIONAL EXPANSION PLAN

We have achieved regional penetration through 28 countries

The map shows 28 countries marked with orange circles: Senegal, Guinea, Mali, Niger, Chad, Nigeria, Togo, Benin, Ghana, Ivory Coast, Liberia, Sierra Leone, Liberia, Egypt, Sudan, Ethiopia, Eritrea, Somalia, Djibouti, Kenya, Uganda, Rwanda, Burundi, Jordan, Iraq, Kuwait, Qatar, Bahrain, Saudi Arabia, UAE, and Yemen.

### JOS Conference (Jordanian Ophthalmological Society)

ORCHIDIA PHARMACEUTICAL IND.



**Jordan Launch Event**

ORCHIDIA PHARMACEUTICAL IND.



**Iraq Conference**

ORCHIDIA PHARMACEUTICAL IND.

# Sudan



Sudan: *SOS Conference (Sudanese Ophthalmological Society)*

ORCHIDIA PHARMACEUTICAL IND.

# WEST AFRICA



ORCHIDIA PHARMACEUTICAL IND.



### CORPORATE SOCIAL RESPONSIBILITY (CSR)

#### Patients

- Orchidia covered most of ophthalmic hospitals by donating tens of slit lamps, Auto ref, retinoscope, Biometry, Schoitiz tonometers and ophthalmic ultrasound.
- Abo Elreesh Hospital

Two photographs are included: the top one shows a slit lamp instrument on a table, and the bottom one shows a doctor in a white coat examining a patient's eye.

ORCHIDIA PHARMACEUTICAL IND.

**Now...**

عينك عينا

**OUR OBJECTIVES**

Delta

Upper Egypt

Bahera  
Gharbia  
Kaliobia  
Minofia  
Fayoum  
Luxor  
Aswan

Sharkia  
Cairo  
Giza

- 120,000 Investigations
- 80 convoys
- 2,500 cataract operation
- 3,500 eye glasses
- Medications
- Role model



**Achievements**

- 90 convoys
- 80000 investigations
- 120 Keratoplasty
- 2000 cataract operation

ORCHIDIA PHARMACEUTICAL IND.

**CORPORATE SOCIAL RESPONSIBILITY (CSR)**

**Medical Caravans**  
 Donating thousands of our products for medical Caravans all over Egypt & African countries.

ORCHIDIA PHARMACEUTICAL IND.

### More than 6000 eye glasses





المنطقة الحضرية أثناء اكتشاف خطر عدم العمال

**«عنيك في عنيينا» في جبل الجلالة**  
 كتب عبد الهادي عباس  
 مؤسسة علاج العيون التجمعية تطلق دعماً لثاني فوافيل مدارية، يهدف من عنيينا، للعبارة غير المتكاملة، حيث توجه خدماتها أعمال مشروع تحلية المياه المتعلق بحمل الحملات وتنطلق فوافيل التفتيش عن أمراض العيون ومسببات العين لتفوقها لتوجيهات الرئيس عبدالفتاح السيسي بتقديم كافة سبل الدعم وتوفر خدمة طبية جيدة للعملاء غير المتكتملة وأسرعهم، ومن المقرر أن يطلقه د. محمد سماعيل وزير القوى العاملة، والكاتب أحمد ضمن عميد لأكبر العالم وسفير المدايرة أعمال الثقافة، خصوصاً بعد نجاح الثقافة الأرض التي أجريت مارس الماضي لأكثر من 4 آلاف حامل.

**الدسهور**  
 في العنينة

**«الوزراء» يوافق على رعاية مبادرة «عنيك في عنيينا» لمكافحة العمى**



28



أعضاء عنيك في عنيينا أثناء التفتيش عن الإصابات

**«عنيك في عنيينا» في شطورة»**  
 كتب عبد الهادي عباس  
 فوافيل الجلالة في عنيينا، أطلقت في قرية شطورة بمحافظة سوهاج للتفتيش عن إصابات العين تحديد رعاية مجلس الوزراء، بالتعاون مع مؤسسة عنيينا وحين التجمعية وشركة أبو كريب للصحة العامة المصرية، ضمن مبادرة «عنيك في عنيينا» التي تهدف إلى الحد من انتشار أمراض العين في مصر، بالتعاون مع وزارة القوى العاملة ووزارة الصحة، وستستهدف المبادرة أكثر من 20 ألف مواطن من سكان قرية شطورة والقرى والأحياء المحيطة والتي التي تشيخ جرمات التفتيش العنينة وتوزيع العلاج على الحملات.




## Alexandria University

- ✓ Faculty of Pharmacy.
- ✓ Faculty of Science.
- ✓ Faculty of Medicine.





## ENRICH OPHTHALMIC SOCIETY

### Ophthalmologists

**Providing clinical and practice management education through different projects to provide**

- Knowledge
- Skills



ORCHIDIA PHARMACEUTICAL IND.

# GREAT MINDS

• Offers scientific knowledge starting from basic knowledge to recent updates & innovations.

• Covered 2,500 Junior doctors from 2017 - 2019.



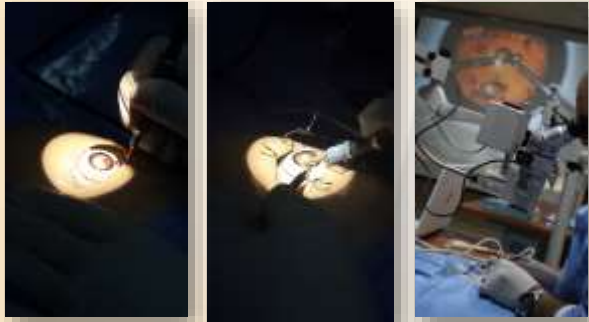
ORCHIDIA PHARMACEUTICAL IND.

# GREAT MINDS 2018



MINDS

## WETLAB



ORCHIDIA PHARMACEUTICAL INC.

### For Pharmacists:

- Community Pharmacists Training on OTC Orchidia Products.
- Summer Training in Orchidia Factory.



