

# Company

# Profile



## کارخانه دواسازی هری فارما

## پروفایل یک کارخانه چیست؟ و چی اهمیتی دارد؟

کمپنی پروفایل یا پروفایل شرکت ابزاری است جهت معرفی حرفه ای یک شرکت به گونه ای که بتواند در مخاطب تأثیر گذار باشد. و وی را به صورت خلاصه با شرکت و فعالیت آن آشنا کند و میتوان گفت که پروفایل در جهت دنبال نمودن اهداف مختلف یک سازمان مورد استفاده قرار میگیرد. همچنان میتواند در سرمایه گذاران و مشتریان تأثیر بالقوه گذاشته و فرصتی را ایجاد کند تا شرکت بتواند خود را از سایرین متمایز ساخته و به اثبات اعتباری و شغلی شرکت در بازار کمک کند.



[www.heraipharma.af](http://www.heraipharma.af)



0799 219 274 - 0730 708 986



[heraipharma@gmail.com](mailto:heraipharma@gmail.com)

صفحه	عنوان
1.....	Comprehensive Introduction of Factory معرفی جامع کارخانه
3.....	Herai Pharma Products محصولات تولیدی کارخانه دواسازی هری فارما
11.....	Board of Directors اعضا هیئت مدیره کارخانه
11.....	Working Team/Professional Personal تیم کاری و پرسونل تخصصی
12.....	Personal Diagram تشکیل کارخانه
12.....	Mission مأموریت
12.....	Vision Statement چشم انداز
13.....	Values ارزش ها
13.....	Goals اهداف
13.....	Short Term Goals اهداف کوتاه مدت
13.....	Long Term Goals اهداف طولی مدت
14.....	Objectives مقاصد
14.....	Technical Capabilities/ Possibilities امکانات تخنیکی
17.....	Production Lines خطوط تولید
17.....	فرآیند اولیه تولید انواع دواها
18.....	Dry Syrup Production فرآیند تولید شربت خشک
19.....	Tablet Production فرآیند تولید تابلت
20.....	Capsule Production فرآیند تولید کپسول
21.....	Laboratory لابراتوار
22.....	Stock ستاک
23.....	پلان توسعه وی مختصر
<b>Error! Bookmark not defined.</b> .....	نماینده گي های ولایات
<b>Error! Bookmark not defined.</b> .....	تماس و ارتباطات با ما

## معرفی جامع کارخانه Comprehensive Introduction of Factory



کارخانه دواسازی هری فارما توسط تیم کاری متعهد، مسلکی و متخصص در سال 1394 هجری شمسی مجوز خویش را تحت لایسنس نمبر D-03-2586 از وزارت صحت عامه افغانستان اخذ نمود. این کارخانه با مساحت مجموعی 15000 متر مربع و سرمایه ابتدایی 3,500,000 دالر آمریکایی در فاز دوم شهرک صنعتی

هرات تاسیس گردید. طی پلان سه ساله، اعمار و تجهیز ساختمان های خطوط تولید استندرد، ستاک معیاری، ساختمان اداری، مهمانخانه و فضای سبز خویش را الی سال 1398 تحت نظارت مستقیم انجیران مجرب داخلی و خارجی به پایه اکمال رسانید.

این کارخانه اولین فاز تولیدی خویش را به مساحت 900 متر مربع طبق اصول GMP، استاندارد های جهانی، قوانین و مقررات اداره محترم ملی غذا و ادویه، وزارت محترم صحت عامه افغانستان که شامل سه خط تولید (تابلیت، کپسول و شربت خشک) میشود، اعمار نمود.

تمام خطوط تولید دارای مجهز ترین دستگاه های مدرن و تمام اتوماتیک میباشد. این دستگاه ها از معتبر ترین کمپنی های جهان خریداری شده و بعد از انتقال به کشور، تحت نظر انجیران خارجی و داخلی در مکانهای مربوطه نصب و راه اندازی گردید.

خطوط تولید کارخانه مجهز به سیستم تهویه معیاری با داشتن فلتر های HEPA به اساس ستندرد های ISO اروپا 99.97 درصد کارایی داشته و ذرات با قطر 0.3 میکرون را اجازه عبور نمیدهد.

لابراتوار مجهز، یکی از مهم ترین بخش های کارخانه هری فارما است که توسط مجرب ترین پرسونل مسلکی و با استفاده از استندرد های جهانی USP، BP و IP آزمایشات تحلیلی و توصیفی مورد نیاز، در این لابراتوار بر روی محصولات تولیدی این کارخانه صورت میگیرد.

اولین مرحله تولید آزمایشی محصولات این کارخانه طبق دستور العمل های اداره محترم ملی غذا و ادویه افغانستان با در نظر داشت استندرد های پذیرفته شده دوايي، در اواخر سال 1398 هجری خورشیدی آغاز گردید. بعد از انجام آزمایشات کنترل کیفیت توسط لابراتوار مدیریت تضمین کیفیت این کارخانه و تائیدی تست های لازمه از



طرف تیم اداره محترم ملی غذا و ادویه افغانستان، نمونه محصولات اخذ و جهت کنترل کیفیت به اداره محترم ملی غذا و ادویه به کابل ارسال گردید. که بعد از اعلام نتیجه مثبت، پلان تولیدی این کارخانه ترتیب و تولیدات آن بصورت گسترده آغاز گردید.

مواد خام، مواد بسته بندی و محصولات تولید شده این کارخانه، در شرایط کاملا استندرد از لحاظ گرما، سرما و رطوبت در ستاک که مجهز با سیستم های متذکره تهویه هوا و سیستم آتش نشانی میباشد، کاملا بر اساس استندردهای GSP به مساحت 800 متر مربع اعمار گردیده و نگهداری و حفاظت میشود. رسالت کارخانه دواسازی هری فارما خدمت به مردم رنجدیده افغانستان از طریق تولید و عرضه دواي با کیفیت به منظور بی نیاز ساختن مردم از استفاده محصولات خارجی میباشد.

# محصولات تولیدی کارخانه دواسازی هری فارما Herai Pharma Products

## محصولات ما



### Product Specifications

Brand Name: Herfix 200 & 400  
Cefixime 200mg & 400mg  
Product Code: HP-14 & 15  
Each Pocket Contains 10 Tablets  
Box Contains 1 Pocket



### Product Specifications

Brand Name: Herflax 750  
Ciprofloxacin 750mg  
Product Code: HP-13  
Each Pocket Contains 10 Tablets  
Box Contains 1 Pocket



### Product Specifications

Brand Name: Herstattin 20 & 40  
Atrovastatin 20mg & 40mg  
Product Code: HP-37 & 38  
Each Pocket Contains 10 Tablets  
Box Contains 1 Pocket



### Product Specifications

Brand Name: Herflax 500  
Ciprofloxacin 500mg  
Product Code: HP-7  
Each Pocket Contains 10 Tablets  
Box Contains 2 Pockets

# Our Products



## Product Specifications

**Brand Name:** Herclax 500  
**Ampicillin + Cloxacillin 500mg**  
**Product Code:** HP-30  
**Each Pocket Contains 10 Capsules**  
**Box Contains 2 & 10 Pockets**



## Product Specifications

**Brand Name:** Hermox 500  
**Amoxicillin 500mg**  
**Product Code:** HP-6  
**Each Pocket Contains 10 Capsules**  
**Box Contains 2 & 10 Pockets**



## Product Specifications

**Brand Name:** Herlax 500  
**Cefalexin 500mg**  
**Product Code:** HP-22  
**Each Pocket Contains 10 Capsules**  
**Box Contains 2 & 10 Pockets**



## Product Specifications

**Brand Name:** Herpen 500  
**Ampicillin 500mg**  
**Product Code:** HP-5  
**Each Pocket Contains 10 Capsules**  
**Box Contains 2 & 10 Pockets**

# محصولات ما



## Product Specifications

**Brand Name:** Hermoclav 312/100ml  
**Co-Amoxiclav 312.5 mg/5ml**  
**Product Code:** HP-25  
**Glass Bottle with Childproof Cap**  
**Glossy Paper Box**



## Product Specifications

**Brand Name:** Hermoclav 312/60ml  
**Co-Amoxiclav 312.5 mg/5ml**  
**Product Code:** HP-27  
**Glass Bottle with Childproof Cap**  
**Glossy Paper Box**



## Product Specifications

**Brand Name:** Hermoclav 156/100ml  
**Co-Amoxiclav 156.25 mg/5ml**  
**Product Code:** HP-24  
**Glass Bottle with Childproof Cap**  
**Glossy Paper Box**



## Product Specifications

**Brand Name:** Hermoclav 156/60ml  
**Co-Amoxiclav 156.25mg/5ml**  
**Product Code:** HP-26  
**Glass Bottle with Childproof Cap**  
**Glossy Paper Box**



## Product Specifications

**Brand Name:** Herfix 200/60ml  
**Cefixime 200mg/5ml**  
**Product Code:** HP-17  
**Glass Bottle with Childproof Cap**  
**Glossy Paper Box**



## Product Specifications

**Brand Name:** Herfix 200/30ml  
**Cefixime 200mg/5ml**  
**Product Code:** HP-19  
**Glass Bottle with Childproof Cap**  
**Glossy Paper Box**



## Product Specifications

**Brand Name:** Herfix 100/60ml  
**Cefixime 100mg/5ml**  
**Product Code:** HP-16  
**Glass Bottle with Childproof Cap**  
**Glossy Paper Box**



## Product Specifications

**Brand Name:** Herfix 100/30ml  
**Cefixime 100mg/5ml**  
**Product Code:** HP-18  
**Glass Bottle with Childproof Cap**  
**Glossy Paper Box**

## Our Products



### Product Specifications

Brand Name: Herlax 125/100ml  
 Cefalexin 125mg/5ml  
 Product Code: HP-20  
 Glass Bottle with Childproof Cap  
 Glossy Paper Box



### Product Specifications

Brand Name: Herlax 250/100ml  
 Cefalexin 250mg/5ml  
 Product Code: HP-21  
 Glass Bottle with Childproof Cap  
 Glossy Paper Box



### Product Specifications

Brand Name: Herpen 125/100ml  
 Ampicillin 125mg/5ml  
 Product Code: HP-1  
 Glass Bottle with Childproof Cap  
 Glossy Paper Box



### Product Specifications

Brand Name: Herpen 250/100ml  
 Ampicillin 250mg/5ml  
 Product Code: HP-3  
 Glass Bottle with Childproof Cap  
 Glossy Paper Box



### Product Specifications

Brand Name: Hermox 125/100ml  
 Amoxicillin 125mg/5ml  
 Product Code: HP-2  
 Glass Bottle with Childproof Cap  
 Glossy Paper Box



### Product Specifications

Brand Name: Hermox 250/100ml  
 Amoxicillin 250mg/5ml  
 Product Code: HP-4  
 Glass Bottle with Childproof Cap  
 Glossy Paper Box



### Product Specifications

Brand Name: Hercin 200/30ml  
 Azithromycin 200mg/5ml  
 Product Code: HP-23  
 Glass Bottle with Childproof Cap  
 Glossy Paper Box



## محصولات جدید تولید شده



### Product Specifications

Brand Name: Herpant 40  
Pantoprazole 40mg  
Product Code: HP-43  
Each Pocket Contains 10 Tablets  
Box Contains 1 Pocket



### Product Specifications

Brand Name: Hecoxib 100  
Celecoxib 100mg  
Each Pocket Contains 10 Capsules  
Box Contains 1 Pocket



### Product Specifications

Brand Name: Herprin 75  
Acetylsalicylic 75mg  
Product Code: HP-46  
Each Pocket Contains 10 Tablets  
Box Contains 3 Pocket



### Product Specifications

Brand Name: Hermoral 10  
Serratiopeptidase 10mg  
Product Code: HP-44  
Each Pocket Contains 10 Tablets  
Box Contains 3 Pockets



### Product Specifications

Brand Name: Hecoxib 200  
Celecoxib 200mg  
Product Code: HP-45  
Each Pocket Contains 10 Capsules  
Box Contains 1 Pocket



### Product Specifications

Brand Name: Herlukast 10  
Montelukast 10mg  
Product Code: HP-42  
Each Pocket Contains 10 Tablets  
Box Contains 1 Pocket



### Product Specifications

Brand Name: Herpidogrel 75  
Clopidogrel 75mg  
Product Code: HP-41  
Each Pocket Contains 10 Tablets  
Box Contains 3 Pockets

بزودی ...



**Product Specifications**

**Brand Name:** Herberol Forte  
**Orphenadrine 50mg + Paracetamol 650mg**  
**Each Pocket Contains 10 Tablets**  
**Box Contains 2 Pockets**  
**Guide Sheets in 3 Languages**



**Product Specifications**

**Brand Name:** Herflu  
**Paracetamol + Caffeine + Phenylpropranolamine**  
**Each Pocket Contains 10 Tablets**  
**Box Contains 1 Pocket**  
**Guide Sheets in 3 Languages**



**Product Specifications**

**Brand Name:** Herzinc 20  
**Zinc Sulfate 20mg**  
**Each Pocket Contains 10 Tablets**  
**Box Contains 1 Pocket**  
**Guide Sheets in 3 Languages**



**Product Specifications**

**Brand Name:** Herizine 5  
**Levocetizine**  
**Each Pocket Contains 10 Tablets**  
**Box Contains 1 Pocket**  
**Guide Sheets in 3 Languages**



**Product Specifications**

**Brand Name:** Herproxen 500  
**Naproxen 500mg**  
**Each Pocket Contains 10 Tablets**  
**Box Contains 2 Pockets**  
**Guide Sheets in 3 Languages**



**Product Specifications**

**Brand Name:** Herflax 250  
**Ciprofloxacin 250mg**  
**Each Pocket Contains 10 Tablets**  
**Box Contains 1 Pocket**  
**Guide Sheets in 3 Languages**



**Product Specifications**

**Brand Name:** Herplat S  
**Clopidogrel 75mg + Aspirin 75mg**  
**Each Pocket Contains 10 Tablets**  
**Box Contains 1 Pocket**  
**Guide Sheets in 3 Languages**

Soon...



**Product Specifications**

**Brand Name: Hergab 75**  
**Pregabalin 75mg**  
**Each Pocket Contains 7 Capsules**  
**Box Contains 2 Pockets**  
**Guide Sheets in 3 Languages**



**Product Specifications**

**Brand Name: Hergaba 300**  
**Gabapentin 300mg**  
**Each Pocket Contains 10 Capsules**  
**Box Contains 1 Pocket**  
**Guide Sheets in 3 Languages**



**Product Specifications**

**Brand Name: HerD Calc**  
**Vitamin D + Calcium Carbonate 1000mg**  
**Each Pocket Contains 10 Tablets**  
**Box Contains 1 Pocket**  
**Guide Sheets in 3 Languages**



**Product Specifications**

**Brand Name: Hergaba 200**  
**Gabapentin 200mg**  
**Each Pocket Contains 10 Capsules**  
**Box Contains 1 Pocket**  
**Guide Sheets in 3 Languages**



**Product Specifications**

**Brand Name: Hragra 50**  
**Sildenafil 50mg**  
**Each Pocket Contains 4 Tablets**  
**Box Contains 1 Pocket**  
**Guide Sheets in 3 Languages**



**Product Specifications**

**Brand Name: Herglutin**  
**Glucosamine Sulfate + Chondroitin Sulfate**  
**Each Pocket Contains 10 Tablets**  
**Box Contains 2 Pockets**  
**Guide Sheets in 3 Languages**



**Product Specifications**

**Brand Name: Hragra 100**  
**Sildenafil 100mg**  
**Each Pocket Contains 4 Tablets**  
**Box Contains 1 Pocket**  
**Guide Sheets in 3 Languages**

# محصولات ما در یگ نگاه



## اعضای هیئت مدیره کارخانه Board of Directors

- 1- فارمسست محمدعمر منصور، مسؤل فنی کارخانه و رئیس هیئت مدیره
- 2- حاجی عبدالصیر واعظی رئیس کارخانه و عضو هیئت مدیره
- 3- حاجی عنایت الله عزیززی معاون کارخانه و عضو هیئت مدیره
- 4- حاجی عبدالنصیر واعظی مشاور تجاری و تخریکی کارخانه، عضو هیئت مدیره
- 5- حاجی عصمت الله عزیززی مشاور اقتصادی کارخانه و عضو هیئت مدیره
- 6- فارمسست غلام الدین شمس مشاور تخریکی و مسلکی کارخانه، عضو هیئت مدیره

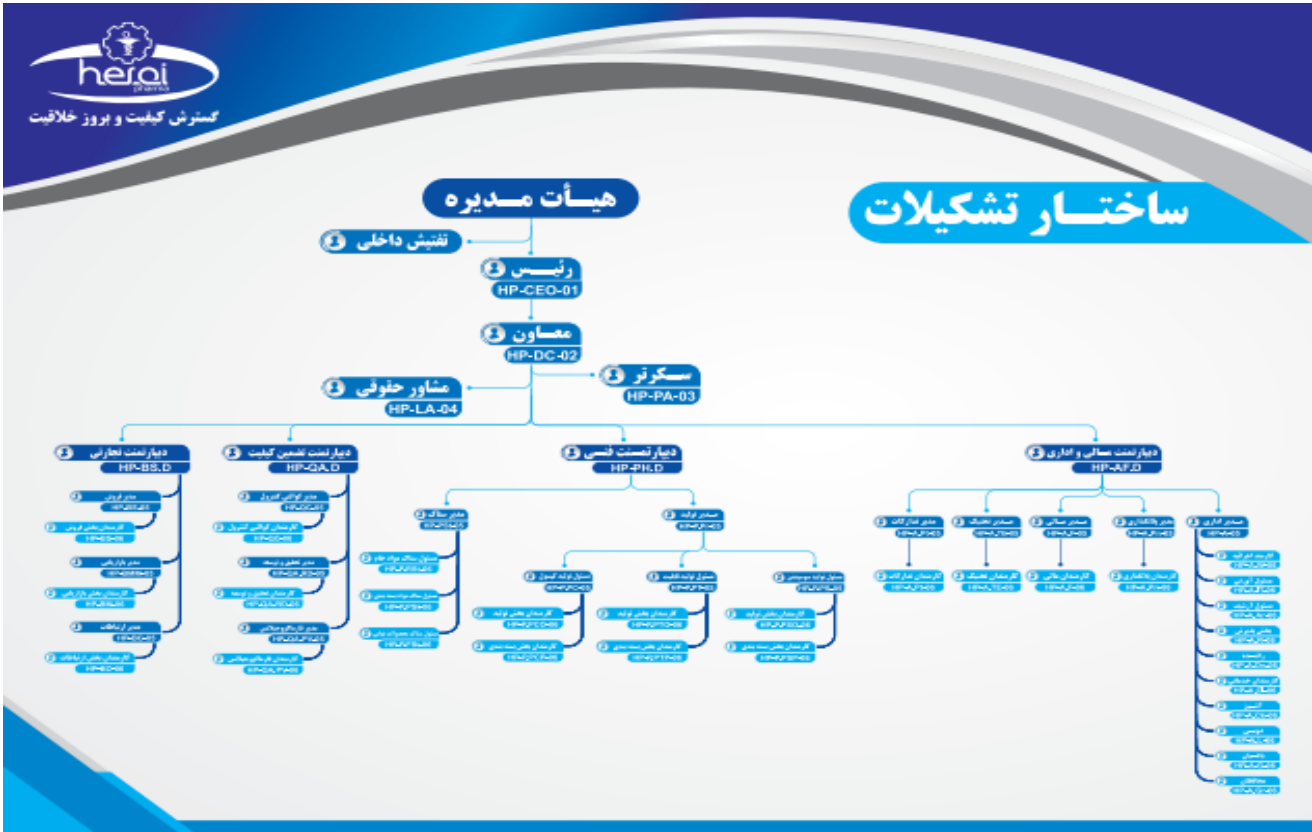


## تیم کاری و پرسونل تخصصی Working Team/Professional Personal

تیم کاری متخصص، متعهد و فعال که از پوهنچی های فارمسی پوهنتون های دولتی کشور، کیمیا، علوم طبی و تخریک دستگاهی به درجه های تحصیلی لیسانس و ماستر فارغ التحصیل شده و تحت نظر مهندسین مسلکی خارجی، هم در داخل کشور و هم در خارج از کشور به شکل حرفه ای آموزش دیده و برای هموطنان خویش در راستای خودکفایی ملی در صنعت دواپی خدمت گذاری میکنند.



## تشکیل کارخانه Personal Diagram



### ماموریت Mission

کارخانه دواسازی هری فارما با ارائه محصولات مناسب دوايي در مطابقت با خواست جامعه صحي بر اساس قوانين افغانستان، دستورالعمل های وزارت محترم صحت عامه و اداره محترم ملی دوا و غذا، خود را مکلف در خدمت گذاری به جامعه خویش میداند.

بر این اساس گروهی از سرمایه گذاران مسلکی بر آن شدیم تا با درک میهن دوستی و ایجاد شغل برای تعدادی از هموطنان خویش گام ارزشمند به طرف خودکفایی کشور برداشته و ارتقای سلامتی را به ارمغان بیاوریم. همچنان در راستای توسعه دانش فنی نیز در داخل کشور افتخاری داشته باشیم.

### چشم انداز Vision Statement

کارخانه دواسازی هری فارما با سعی و تلاش، صداقت، تکنالوژی مدرن و پیشرفته، پرسونل متخصص و متعهد میخواهد خطوط تولید خویش را از تابلیت، کپسول و شربت خشک به خطوط بیشتر رسانیده تا شعار کارخانه (تلاش پایدار برای رسیدن به خودکفایی دربخش صنعت دوايي) عملی گردیده و افغانستان بسوی خودکفایی دوايي گام های استوار برداشته باشد.

کارخانه دواسازی هری فارما با داشتن پرسونل متخصص، مسلکی، فنی و متعهد برای تولید باکیفیت و باارزش توجه داشته و همچنان زمینه را برای کدرهای مسلکی این سرزمین رنجدیده فرصت شغلی ایجاد نموده و از فرار نیروی کاری جلوگیری کرده است.

### ارزش ها Values

- تلاش های مداوم در راستای بهبود کیفیت محصولات دوایی.
- رعایت موازین مسلکی و تامین اصل صداقت و شایستگی.
- تامین و تداوم کیفیت و شفافیت در امور تولید ادویه و عرضه محصولات دوایی.
- توجه خاص در خصوص کیفیت، موثریت، مصوونیت و قیمت مناسب ادویه.
- جلب رضایت جامعه و مردم.

### اهداف Goals

کارخانه دواسازی هری فارما مصمم است و تلاش مینماید تا گوشه از نیازمندی های دوایی کشور را با تولید و عرضه محصولات دوایی موثر، مصوون و باکیفیت در سطح کشور بر عهده بگیرد.

### اهداف کوتاه مدت Short Term Goals

- 1- تولید ادویه مؤثر، مصوون و باکیفیت
- 2- ایجاد زمینه کاری برای کادر های مسلکی کشور
- 3- جلوگیری از خارج شدن سرمایه برای وارد کردن ادویه
- 4- تولید پایدار ادویه و جلوگیری از نبود ادویه

### اهداف طویل المدت Long Term Goals

- 1- برداشتن گام های مؤثر در رشد صنعت و خودکفایی دوایی
- 2- افزایش سطح تولید و خطوط تولیدی
- 3- کسب رضایت عوام در بخش مؤثریت تولیدات ادویه داخلی
- 4- تولید اکثر اقلام دوایی مورد نیاز کشور
- 5- گام برداشتن در بخش صادرات دوایی به خارج از کشور
- 6- دستیابی به بازارهای جدید و خارجی
- 7- سهم بودن در رشد صنعتی کشور

## مقاصد Objectives

1. تولید محصولات دوائی موثر و با کیفیت، با رعایت اصول سازمان جهانی صحت WHO.
2. ارتقای ظرفیت تولید ادویه داخلی.
3. ارتقای کمی و کیفی منابع بشری به منظور بهبود خدمات دوائی.
4. تلاش مداوم در امر انکشاف کارخانه بصورت موثر.
5. کسب سرتیفیکیت های ISO، GSP، GLP، cGMP و ISO.
6. همکاری در حفاظت از محیط زیست و ساخت فضای سالم.
7. اشتغال زایی برای افراد مسلکی، اداری و خدماتی.
8. فراهم آوری شرایط ایمنی و صحتی برای کارمندان.
9. حصول اطمینان از تضمین کیفیت محصولات و جلب رضایت مصرف کننده گان.
10. تدوین استراتژی های بلند مدت برای همکاری با شرکت های خارجی و توسعه بازار های صادراتی.
11. ایجاد همکاری متقابل با دانشگاه ها با توجه به اصل دانش محوری.
12. ایجاد ارزش افزوده اقتصادی و تضمین افزایش دائم دارایی سهامداران.

## امکانات تخنیکی Technical Capabilities/ Possibilities

کارخانه دواسازی هری فارما مجهز به مدرنترین دستگاه ها و تجهیزات از معتبر ترین کمپنی های جهان میباشد.



- 1- ماشین آلات و تجهیزات مورد نیاز تولید
- 2- ماشین آلات و تجهیزات مورد نیاز لابراتوار
- 3- تجهیزات اداری و رفاهی مدرن
- 4- انواع وسایط نقلیه مورد نیاز
- 5- وسایل و تجهیزات ضد حریق مدرن
- 6- سیستم آبرسانی و دستگاه تصفیه آب









## خطوط تولید Production Lines

کارخانه دواسازی هری فارما دارای سه خط تولید (تابلیت، شربت خشک و کپسول) میباشد. ظرفیت تولیدی دستگاه های این کارخانه در فی ساعت کاری حد اقل (37500 عدد تابلیت، 7200 بوتل شربت خشک و 60000 عدد کپسول) میباشد.

### فرآیند اولیه تولید انواع دواها



کارمند تحویل گیرنده مواد خام از ستاک، مقدار درخواست شده، تاریخ ساخت و تاریخ انقضاء مواد را با در نظر داشت اساسات GMP کنترل نموده، پس از حصول اطمینان، مواد را اخذ و از طریق کوری دور مواد را توسط ترالی به بخش فومولیشن انتقال میدهد. فومولیشن مواد توسط دیپارتمنت فنی صورت گرفته سپس بر اساس پلان تولید، دیپارتمنت فنی هدایت اجرای پروسه تولید را صادر میکند، مدیر تولید پلان تولیدی متذکره را با تیم همکاری شریک ساخته، تقسیم وظایف نموده، کنترل و نظارت می نماید. کارمندان مسلکی بخش تولید که ملبس به یونیفورم خاص میباشند،

مواد خام را از طریق Pass Box وارد خطوط تولید می نمایند. (Pass Box) دارای دو دروازه است که باز و بسته شدن آن همزمان مخالف یکدیگر میباشد تا از ورود ذرات و مواد اجنبی بداخل خط تولید جلوگیری نماید. کارمندان بخش تولید، جهت استریل شدن از طریق دروازه Air Shower که مجهز به سیستم فلتر هپا میباشد با وارد نمودن رمز دستگاه بصورت انفرادی وارد Air Shower میشوند، دستگاه بصورت اتومات فعال گردیده و برای چند ثانیه توسط فشار هوا معقم کارمند را استریل مینماید. بعد از عملیه ستریلایزیشن، دروازه داخلی باز شده و کارمند به کوری دور دومی که به خط تولید راه دارد وارد میشود.

این مراحل قبل از شروع تولید انواع دواها از قبیل شربت، تابلیت و کپسول انجام میپذیرد و محصولات با اطمینان از برقراری شرایط GMP و مراعات نمودن آن (از قبیل پوشیدن لباس مخصوص تولید و فعال سازی سیستم هواساز برای ایجاد دما و رطوبت مورد نیاز) تولید میگردند.



## فرآیند تولید شربت خشک Dry Syrup Production

پس از انجام مراحل ابتدایی و رسیدن مواد اولیه از طریق **Pass Box** به خط تولید، بوتل های خالی بالای **Turn Table** گذاشته شده و توسط نوار نقاله به قسمت بوتل شویی انتقال میابد، داخل بوتل ها توسط هوا تطهیر گردیده و سپس به سمت پرکاری حرکت داده میشود.



بعد از اخذ دستور از سنسور، مواد اولیه به مقدار تعیین شده از قبل، بداخل بوتل ها پرکاری میشوند. بوتل های پرکاری شده به سمت **Cupping** انتقال یافته بعد از اخذ دستور از سنسور یک عدد سر بوتل به هر بوتل تنظیم میگردد و توسط **Spindle** ها سر بوتل بسته شده و روی نوار نقاله به سمت دستگاه لیبل زنی حرکت داده میشوند. توسط دستگاه



**Labeling** بعد از اخذ دستور از سنسور مارکوپرنت، لیبل پرنت شده همراه با تاریخ بالای بوتل، نصب گردیده و از خط تولید ذریعه نوار نقاله به قسمت بندی انتقال داده میشود. کارمندان بسته بندی، بوتل های پرکاری شده را از لحاظ پر بودن استاندارد، بسته بودن معیاری سر بوتل ها و نیز نصب دقیق و درج تاریخ روی لیبل ها، چک و کنترل می نمایند.



در بخش بسته بندی ادویه، یک عدد کپ اندازه گیری به همراه بروشور بداخل جعبه گذاشته شده، سر جعبه بسته میشود. بعد از اتمام جعبه گذاری بوتل ها، بوتل ها بروی میز گذاشته شده آماده تاریخ زدن روی جعبه میشود، جعبه ها بداخل کارتن های مخصوص جابجا شده بعد از کنترل مجدد توسط سرپرست بسته بندی سر کارتن ها بسته، مهر و

چسب کاری میشود، آخرین مرحله تولید، تحویل محصول تولید شده به ستاک محصولات بوده که الی ختم

پروسه کنترل کیفیت توسط ریاست محترم کنترل کیفیت اداره محترم ملی غذا و ادویه , در ستاک مربوطه تحت قرنطین می باشد.

## فرآیند تولید تابلیت Tablet Production



بعد از طی مراحل ابتدایی و ورود مواد اولیه از طریق Pass Box به خط تولید، مواد اولیه در مخزن تابلیت پرس منتقل میشود و پروسه تولید تابلیت عملاً آغاز میگردد. در ابتدای پروسه تولید، تست های فیزیکی توسط لابراتوار انجام میشود و در صورتی که جواب آزمایش اجازه ادامه پروسه تولید را بدهد، تولید ادامه میابد. تابلیت های تولید

شده جهت گرد گیری به دستگاه پالش انداخته میشود. تابلیت های که به اساس نیاز لازم به کوتید (روکش) دارد جهت کوت شدن بداخل دستگاه کوتید انتقال میابد که مواد کوتید بعد از آماده سازی در مخزن مخصوص آن انداخته شده و دستگاه کوتید بصورت کاملاً اتوماتیک این پروسه را انجام میدهد. سپس تابلیت ها به منظور چک شدن وارد دستگاه چک تابلیت میشوند.



تابلیت های چک شده جهت بلستر شدن وارد مخزن دستگاه بلستر میشوند. جایی که تابلیت ها به تعداد مشخص در هر پاکت قرار گرفته و با لایه الومینیومی که مشخصات محصول و اطلاعات شرکت تولید کننده بر روی آن چاپ شده است، پرس میشوند. در ادامه نیز تاریخ تولید ، انقضاء و بیچ نمبر روی پاکت ها حک

میگردد. این پروسه نیز توسط دستگاه اتوماتیک انجام شده و پس از آن پاکت تابلیت های تولید شده از طریق نوار نقاله وارد خطوط بسته بندی میشوند.



کارمندان بسته بندی پس از حصول اطمینان از پوش و پرکاری استندرد و دقیق تابلیت های تولید شده ،پاکت های تابلیت تولید شده را به مقدار معینه با یک عدد بروشوربداخل جعبه گذاشته درب جعبه را می بندند. جعبه های بسته بندی شده بمنظور درج تاریخ روی میز قرار میگیرند ، بعد از انجام پروسه تاریخ زنی، محصولات توسط

سرپرست بسته بندی، چک و بداخل کارتن های مشخص شده جایجا و بعد از کنترل مجدد سر کارتن ها بسته، مهر و چسب کاری میشود، آخرین مرحله تولید، تحویل محصول تولید شده به ستاک محصولات بوده که الی ختم پروسه کنترل کیفیت توسط ریاست محترم کنترل کیفیت اداره محترم ملی غذا و ادویه ، در ستاک مربوطه تحت قرنطین می باشد

## فرآیند تولید کپسول Capsule Production



مواد اولیه پس از وارد شدن از طریق Pass Box به خط تولید، در مخزن پرکاری کپسول انداخته میشود و پوکه های خالی کپسول نیز همزمان در مخزن مخصوص خود قرار میگیرند و پروسه تولید کپسول عملاً آغاز میگردد. از شروع الی ختم پروسه تولید ، مسئولین لابراتوار طی چند مرحله جهت آزمایشات مورد نیاز نمونه هایی از محصولات را گرفته و به لابراتوار انتقال میدهند. سپس کپسول های تولید شده به دستگاه پالش انداخته میشوند و بعد از پروسه پالش جهت بلستر شدن وارد دستگاه بلستر میشوند. جایی که کپسول ها به تعداد مشخص در هر پاکت قرار گرفته و با لایه الومینیومی که مشخصات محصول، ترکیب و اطلاعات شرکت



تولید کننده بر روی آن چاپ شده ، پرس میشوند. در ادامه نیز تاریخ تولید ، انقضاء و بیچ نمبر روی پاکت ها



حک میگردد. پاکت های کپسول تولید شده از طریق نوار نقاله وارد خطوط بسته بندی میشوند. جایی که کارمندان بسته بندی پس از حصول اطمینان از پوش و پرکاری استندرد و دقیق محصولات، آن ها را به مقدار معینه با یک عدد بروشور بداخل جعبه گذاشته سر جعبه را می بندند. جعبه های بسته بندی شده بمنظور درج تاریخ روی میز قرار میگیرند.

بعد از انجام پروسه تاریخ زنی، محصولات توسط سرپرست بسته بندی، چک و بداخل کارتن های مشخص شده جابجا و بعد از کنترل مجدد سر کارتن ها بسته، مهر و چسب کاری میشود، آخرین مرحله تولید، تحویل محصول تولید شده به ستاک محصولات بوده که الی ختم پروسه کنترل کیفیت توسط ریاست محترم کنترل کیفیت اداره محترم ملی غذا و ادویه، در ستاک مربوطه تحت قرنطین می باشد.

### لابراتوار Laboratory

دیپارتمنت تضمین کیفیت کارخانه دواسازی هری فارما علاوه بر اجازه خروج محصولات تولیدی به بازار از طریق صدور سرتیفیکیت آنالیز برای اقلام دوائی خود، قابلیت انجام تست های تعریف شده جهانی، ادارات مرتبط داخلی مانند اداره محترم ملی غذا و دوا و استاندارد های فارمکوبی امریکایی یا USP، فارمکوبی بریتانیوی یا BP، فارمکوبی هندی یا IP و غیره معیارات را دارد.

محصولات دوائی کارخانه دواسازی هری فارما مواد اولیه دوائی خود را به اساس معیارات جهانی FDA، BP،



USP و قوانین اداره محترم ملی غذا و دوا افغانستان، از کشورهای توسعه یافته مانند هند، آلمان، ترکیه و سایر کمپنی های معتبر و تولیدی مواد اولیه دوائی که در Top Ranking کمپنی های دوائی جهانی قرار دارند، خریداری نموده که کمپنی های متذکره نیز به نوبه خود دارای اسناد لازمه تحلیلی یا International Analyses Certificate و گواهینامه های ISO هستند.



دیپارتمنت تضمین کیفیت کارخانه دواسازی هری فارما نیز از مواد اولیه دوايي خویش سمپل گیری نموده و تست های لازمه معیاری مطابق به استانداردهای فوق الذکر IRS (منابع معتبر استانداردهای جهانی) انجام داده تا از کیفیت آن اطمینان حاصل گردد.

### ستاک Stock

نحوه نگهداری مواد خام، بسته بندی و محصولات تولید شده بصورت استاندارد و معیاری بر اساس استاندارد های بین المللی و قوانین وزارت محترم صحت عامه افغانستان، اداره محترم ملی غذا و ادویه افغانستان ستاک های این کارخانه طراحی و تجهیز گردیده اند. که هر نوع محصول به مکان مشخص تحت شرایط کاملاً خاص نگهداری میگردند.

1. مواد خام زمان ورود به ستاک بر اساس اسناد و مدارک شان تشریح و در قسمت مربوطه تحت شرایط و دمای مشخص جابجا و از طرف مدیریت محترم تضمین کیفیت این کارخانه سمپل گیری و تست میگردد.
2. مواد بسته بندی مربوطه مانند بوتل های خالی، مواد بلستر، لیبل ها و غیره ... نیز زمان ورود به کارخانه بعد از پروسه تشریح چک و بررسی به ستاک مربوطه جابجا میگردد.
3. مواد خام جهت تولید بر اساس پلان دیپارتمنت فنی و درخواست مدیریت تولید به شخص مسئول توزیع، و تحت شرایط خاص به خطوط تولید انتقال می یابد.
4. مواد بسته بندی محصولات پلان شده جهت تولید نیز بر اساس درخواست به شخص مسئول توزیع میگردد.



5. محصولات تولید شده بعد از ختم پروسه تولید توسط شخص مسئول فورم و تحویل مدیریت ستاک ها گردیده و به ستاک مربوطه در مکانی که با رنگ زرد مشخص گردیده جابجا میگردد. گرچه در زمان تولید از محصول بدست آمده توسط مدیریت لابراتوار جهت تست محصول نمونه برداری میگردد، با



آنهم جهت انجام تست های لازمه مجدداً سمپل اخذ و الی صدور نتیجه مثبت تست ها، محصولات تحت قرنطین قرار میگیرند. بعد از انجام تست ها، محصول برای نمونه برداری توسط مدیریت محترم اداری کارخانه عنوانی نماینده های محترم اداره ملی غذا و ادویه افغانستان درخواست صادر میگردد و ایشان جهت کنترل کیفیت، سمپل های مورد نیاز را اخذ و به اداره محترم ملی غذا و ادویه افغانستان به کابل ارسال مینمایند. همچنان الی تائیدی تست کنترل کیفیت، محصول تحت قرنطین قرار دارد. بعد از تاییدی ریاست محترم کنترل کیفیت، محصول از قرنطین آزاد و به قسمت دیگر ستاک که با رنگ سبز مشخص گردیده انتقال میابد. در صورتی که محصولی از سوی اداره ملی غذا و ادویه افغانستان تایید نگردد به قسمت دیگر ستاک که با رنگ سرخ مشخص گردیده انتقال خواهد یافت.

در نهایت محصولات تایید شده از بخش سبز به محل توزیع و فروشات ستاک کارخانه انتقال میابند که بعداً توسط مدیریت محترم فروشات بوسیله ترانسپورت مربوطه به نمایندگی ها در سرتاسر افغانستان توزیع میگردد.

کارخانه هری فارما در تلاش است تا با تولید ادویه با کیفیت، صحتمندی را برای هموطنان عزیز به ارمغان آورد. پلان توسعه وی مختصر

با توجه به تشویق دولت افغانستان و استقبال گرم هم میهنان مان تولیدات این کارخانه در حال افزایش میباشد. تلاش های کارخانه هری فارما جهت افزایش تولید اقلام مختلف دوائی محدود نبوده و همواره تلاش مینماید تا تولید اقلام با کیفیت دوائی را به حداکثر برساند.

پلان توسعه وی کارخانه دواسازی هری فارما بر حسب ذیل ترتیب گردیده است:

1. افزایش خطوط تولید.
2. افزایش ارقام تولیدی.
3. افزایش تعداد کارمندان این کارخانه در بخش های مختلف.
4. آموزش کارمندان مسلکی توسط مهندسين خارجي.
5. افزایش تعداد نمایندگی ها در سرتاسر افغانستان .
6. ایجاد نمایندگی در کشور های همسایه و صادرات دوا های تولیدی با کیفیت به آن کشور ها.

**هری فارما تلاش پایدار در جهت رسیدن به خودکفایی ملی در صنعت دوائی**

## مراکز فروش

۰۷۸۶۶۰۵۹۸۱	محترم حاجی عصمت الله	هرات
۰۷۰۰۰۲۰۰۶۴	محترم عبدالعزيز نبی زاده	کندهار
۰۷۸۱۲۳۴۵۶۴	محترم ایمل منصورى	کابل
۰۷۸۰۰۰۹۳۱۶	محترم شمس الرحمن خان	ننگرهار
۰۷۳۰۴۸۴۲۶۲	محترم نور آغا	لوگر
۰۷۰۰۴۴۴۱۱۹	محترم داکتر محمد فهيم	هلمند
۰۷۹۹۱۷۸۷۴۹	محترم حاجی تاج محمد سلطانی	بلخ
۰۷۸۷۶۰۹۰۹۰	محترم حاجی اسدالله وفا	پلخمری
۰۷۹۰۸۸۸۸۵۶	محترم عبدالطيف حامد	غور
۰۷۹۹۸۸۲۳۲۳	محترم قاری عبدالصبور	غزنی
۰۷۸۰۰۰۶۸۲۶	محترم عبدالمنان کاکر	کندهار
۰۷۸۷۸۴۱۳۸۰	محترم داکتر عبدالقدير	دلارام
۰۷۰۰۳۱۰۷۲۷	محترم داکتر عبدالله جاهد	زابل
۰۷۹۷۱۵۰۲۹۷	محترم حبيب خان	نیمروز
۰۷۹۴۰۱۸۷۰۴	محترم داکتر غلام یحیی	میمنه
۰۷۰۳۸۵۴۵۹۰	عبدالاول برگت	تخار

پروسه ایجاد مراکز فروش در سایر ولایات نیز جریان دارد.

مدیریت فروشات و بازاریابی : 0730708986 - 0728169005

آدرس کارخانه: افغانستان، هرات، شهرک صنعتی، فاز دوم، نبش شکوفه سوم - ۰۷۹۹۲۱۹۲۷۴

3rd Shokofeh, 2nd Phase, Industrial Town, Herat, Afghanistan

✉ heraiapharma@gmail.com 🌐 www.heraipharma.af



