



UTTAR PRADESH PHARMACEUTICAL SECTOR

# DISTINATION UTTAR PRADESH

Invest in BIDA

---



**UP GLOBAL  
INVESTORS SUMMIT**  
New India's Growth Engine

10-12 FEBRUARY, 2023 | LUCKNOW

UTTAR PRADSH

תרופות

מגזר





מזון  
בטיחות  
&  
תרופה  
מנהל

# תרחיש הודו

תעשיית התרופות ההודית איתנה ומשגשגת ומוערכת כיום ב-7.14 מיליארד דולר.

בשנת 2021 התרחב שוק התרופות ההודי ל-42 מיליארד דולר על 65 מיליארד דולר עד 2024 ויתרחב עוד יותר ל-102 מיליארד דולר עד 2030.<sup>1</sup>

שוק התרופות ההודי נמצא במקום השלישי במונחים של ייצור תרופות לפי נפח

חברות תרופות ו-005,011 מקום 14 לפי שווי שוק של 3,000 מיליארד דולר. ייצור יחידות הפעלה.

בהודו יש את המספר השני בגובהו של מתקנים מאושרים של USFDA.

במונחים של הכנסות כוללות, השוק גדל ב-9.31% בינואר 2022.

גורמי ייצור מובילים מספקים הגדולה ביותר של תרופות גנריות

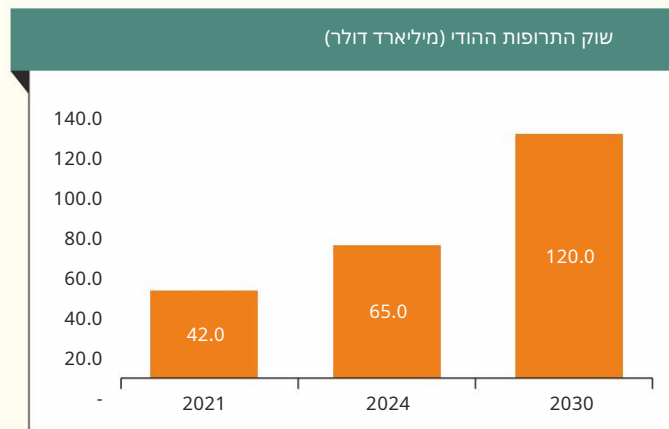
באופן גלובלי

המדינה היא היצואנית ה-21 בגודלה של מוצרים רפואיים בעולם. סם הודי &

יצוא התרופות עמד על 24.60 מיליארד דולר ב-22FY ו-44.42 מיליארד דולר ב-12FY.

שוק התרופות ההודי מתחמם במהירות ומתחמם במהירות

שוק באסיה.



מקור: IBEF

חלקים עיקריים של תעשיית התרופות ההודית הם תרופות גנריות, תרופות OTC,

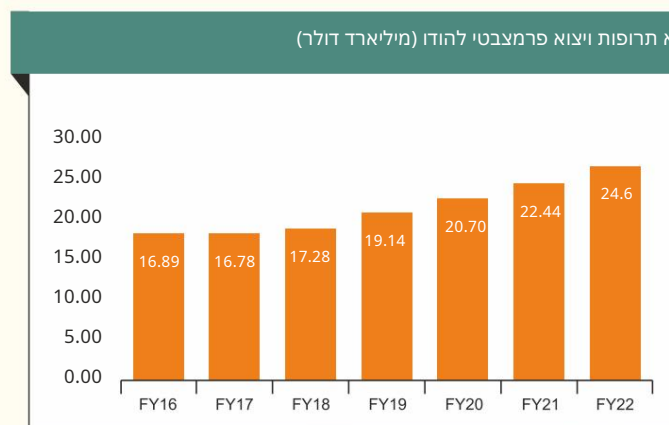
תרופות IPA/בתפוזרת, חיסונים, מחקר וייצור חוזים, תרופות ביולוגיות ותרופות ביולוגיות.

ברחבי העולם, כולל יצוא תרופות מהודו מגיע ליותר מ-002 מדינות

שווקים עם רגולציה גבוהה של ארה"ב, מערב אירופה, יפן ואוסטרליה.<sup>2</sup>

בשווי INR 7,860 crore המחלקה לתרופות אישרה 10 הצעות FDI

פרייקטים פרמצבטיים במהלך 2021-22 (עד דצמבר 2021). זורם מתחת לשדה החום



מקור: IBEF

1. InvestIndia ו-IBEF  
2. מייצרים בהודו  
3. דוח שנתי של המחלקה לתרופות

0 בהתאם לתקציב האיחוד לשנים 2022-2023, הופרשו 3,201 crore (419.2 מיליון דולר) למחקר  
הקצתה למשרד הבריאות והמשפחה את מערך 10.86% (183,000 INR מיליארד דולר)  
סעד. הממשלה אישרה הצעה לחיזוק המדינה, הן ברמת הממשלות המרכזיות והן ברמת  
עם סך הוצאה של הממשלות של המדינה בסך 1,750 קרונות רופי.

0 מסלול אוטומטי לפרויקטי תרופות גרינפילד. הודו מציעה עד 100% FDI דרך  
מקור פרויקטים של תרופות ה-FDI, ה-Brownfield המותר הוא עד 74% מעבר לכך באמצעות אישור ממשלתי.

0 ההכנסה מצטברת של הון עצמי של FDI בתעשיית התרופות והפרמצבטיקה היא 19,405.35 מיליון דולר  
במהלך התקופה אפריל 2000 עד מרץ 2022.  
0 הדלת הירוקה לתרופות (PLI) מושרים צור. ההוצאה הכספית של התוכנית היא 21,940 crore רופי, ה  
המכוסים במסגרת התכנית הם:

0 אקטגוריות המוקדשות ביופאר, תרופות גנריות קומפלקס, תרופות בפטנט  
כמוסות, תפוגת פטנט, מוצרים מבוססי תאים או ריפוי גנטי, תרופות יתום, ריק מיוחד  
חומרי עזר משלימים, פיטו-פרמצבטיקה  
0 II. קטגוריה 2: מרכיבי פארמה פעילים, (APIs) חומרי מוצא מרכזיים, (KSMs) תרופה  
ערכי ביניים (DIs)  
תרופות, תרופות אוטואימוניות, תרופות נגד סרטן, תרופות שחלתיות נגד סוכרת, III. קטגוריה 3: ייעוד מחדש  
תרופות, תרופות אנטי זיהומיות, תרופות לב וכלי דם, תרופות פסיכותרופיות, Anti-Retr  
מבוסס תסיסה 4 KSMs/Dis







## מאפשרי השקעות עיקריים

### DVANTAGE

בתור התרופות ההודיות המאפשרות

atxwekd, Utan Pradesh

תשתית:

ממוקם על מרובע הזהב.

רשת כבישים מצוינת

עגישה לאזור הבירה הלאומי במערב

עגישה אסטרטגית לשוק ולעומק המשאב. רשת של פחות הגדולה ביותר בארץ. נמלי תעופה לאומיים ובינלאומיים מרכזיים המחברים את שאר הודו, המזרח התיכון ודרום מזרח אסיה. משתרע על פני 8,949 ק"מ

מדינות.

שלושה שדות תעופה בינלאומיים קיימים Lucknow, Kushinagar ב-

Varanasi-וואחד קרוב

שדה התעופה הבינלאומי Jewar

נגד נתיב מים לאומי-1 (NW-1) המוצע לחיבור אללהבאד לנמל Haldia

נגד 8.5% מאזור ההיבשה של דלהי מומבאי (DMIC) ו-75% מאזור אמריצר-קולקטה

מסדרון תעשייתי UP-ב (AKIC)

צומת של Western Dedicat ed Freight Corridor (WDFC) ו-Eastern Dedicat ed Freight

פרוזדור (EDFC) בנואידיה רבתי

עמוקים לוגיסטיים רב-מודאליים, פארקים תעשייתיים וכו' כדי ליהנות מזמן נסיעה מופחת לנמלים

כבישים מהירים קיימים ופותחו לאחרונה כמו 340 Poorvanchal Expressway (ק"מ),

כבישים מהירים קיימים ופותחו לאחרונה כמו 340 Poorvanchal Expressway (ק"מ),

כבישים מהירים קיימים ופותחו לאחרונה כמו 340 Poorvanchal Expressway (ק"מ),

כבישים מהירים קיימים ופותחו לאחרונה כמו 340 Poorvanchal Expressway (ק"מ),

### לירות

I. למדינה יש את המספר הרביעי בגודלו של חברות MSME במדינה ויש לה כימיקל משמעותי

ובסיס חומרי גלם רפואיים.

II. יש כמה תרופות

III. ראש המדינה בגזיאבאד, גאוטאם בודהה נגר, וב

ממוקם בעיקר באזור המערבי

לאקנואו, קאנפור.

III. עד, Gautam Buddh Nagar, Noida, ה-2022 צפוי להיות הראשון בצפון הודו

רפואי

פארק התקנים הפארק פותח בסקטור 28 של התעשייה המהירה של יאמונה

רשות הפיתוח (YEIDA) שטח.

## ONG RDBASE

למדינה יש היצע רב שנתי של מנפו מיומן ולא מיומן  
והמחלקה לפרמצבטיקה.

פונטי פראקזשהמאלעסנזם של יוקרתיים

גדל צנטר CSIR-Central Drug Research Institute

גד המכון הלאומי לחינוך ומחקר פרמצבטי, Raibareli.

גד המכון ההודי למחקר טוקסיקולוגיה. (IITR), Lucknow.

Lucknow. Central Institut e של צמחי מרפא וארומטית,

v National Botanical Research Institut e, Lucknow.

המחלקה למדעי הביולוגיה והביו-הנדסה, IIT-Kanpur.

המחלקה לביוטכנולוגיה, MNNIT-Allahabad.

גד המכון הטכנולוגי ההודי -אוניברסיטת בנאראס ההינדית. (IIT BHU).

גד האוניברסיטה הרפואית של קינג ג'ורג', לאקנוב.

v Sanjay Gandhi Post Graduation Institut e of Medical Sciences, Lucknow.

גדל צמחי הפרמקופיה ההודית,

v National Institut e of Biologicals, Noida.

es iowerמכון מחקר יוקרתי





# תמיכה במדיניות

OLICY

1. תמריצים לפיתוח פארקים פרמצבטיים:

- א. עד 50% סבסוד ריבית על ההלוואה שנלקחה לקניית קרקע.  
 ב. עד 60% סבסוד ריבית על ההלוואה שנלקחה לבניין ג. עד 60% סבסוד ריבית על ההלוואה שנלקחה לבניית מתקני שרשרת קר, אכסניה/מעונות עבור עובדים

תשתית.

מתקנים משותפים - מחסן &

ד. פטור ממס בולים 100% - לזים ו-05% לרוכשי מדרגה ראשונה

ה. 15% סובסידיה הונית, עד 25 קרונות, לפיתוח תשתיות ושירותים משותפים.

2. תמריצים ליחידות הבודדות:

- א. עד 50% סבסוד ריבית הונית על הלוואה שנלקחה לרכש ב. תשתיות סבסוד ריבית של 5% לפיתוח שירותים תשתיתיים עבור plant & machinery של

שימוש עצמי.

ג. עד 50% סבסוד מחקר בתעשייה בהלוואה שנלקחה למחקר תעשייתי, איכות

שיפור ופיתוח מוצרים.

ד. 100% פטור ממס על מכשירי מחקר חדשים

ה. תחנות כוח בשבי לשימוש עצמי.

ו. 100% פטור ממס בולים לכל היחידות החדשות.

ז. 15% סבסוד הון על השקעת מפעל ומכונות, מקסימום 200 קרונות.

ח. תמריץ אפס בזבז.

ט. סבסוד ריבית הון עד 60% לקביעת מו"פ.

י. עד 75% מקסימום 2 קרונות, החזר עבור ניסוי קליני.

יא. סיוע למחקר חוזה/חסות.

יב. סיוע בהגשת פטנטים והסמכת איכות כולל הסמכה בינלאומית.

יג. M. סיוע לחדשנות ולסטארט-אפים.

יד. תמיכת שוק - סיוע להשתתפות בתערוכות מקומיות ובינלאומיות.

13. קלות עשיית עסקים:

א. מרווח כרוך בחלון בודד ובין.

ב. FDA תמנה קצין צמתים מחלקתי שיסייע למשקיעים להקים תעשייה במדינה.

ג. ייעוץ מראש של תוכנית הפרויקט על ידי צוות FDA.

ד. יחידות של מכשירים רפואיים, חומרי מוצא מרכזיים וחומרי ביניים תרופתיים כשירות

תמריצים במסגרת הפוליסה.



## הזדמנויות השקעה מרכזיות

השקעה מרכזית מציעה את הצרכה הגדולה ביותר לצריכה מקומית ומחובר היטב לנמלים מרכזיים של הודו, מה שהופך אותו למכוון ייצוא הפקה.

צורת השקעה - 828 מיליון דולר היא המדינה הרביעית בגודלה עם אוכלוסייה קלה מנעוק ותחבובים לצד סוגים של סמים.

ותרופות בריאות- ככל שהתעשייה מתקדמת ומתרחבת ההתמודדות עם הטכנולוגיה של קדמית, תשביח את ליצור ולהפצה

56% מההון המיומן ממומן על ידי המדינה מציעה את כוח העבודה הגדול ביותר עם אקספוננטיות לייצור ומגזר של מכוון המחקר המוביל המעובד התאקולוגית של החינוך ופיתוח המיומנויות שלה כדי לענות על הצרכים של תעשייה.

מחקר ופיתוח

I. טכנולוגיית בדיקת סמים

II. מחקר חוזים ושירותי ייצור (CRAMS)

III. ביולוגיות ובייסימילרים

IV. AYUSH i-Phytomedicine

לייצור מכשור רפואי - עם בתי חולים ובתי אבות חדשים שעולים

ששיתרונות קאוסוק פמאג, שצורא פמטיח

למעלה tunit y.



## שחקני מפתח באוטר פראדש



## פרטי יצירת קשר לטיפול בשאליות של משקיעים

שם הקצין הנודל: דינש קומאר טיווארי

יעוד:  
מס' נייד

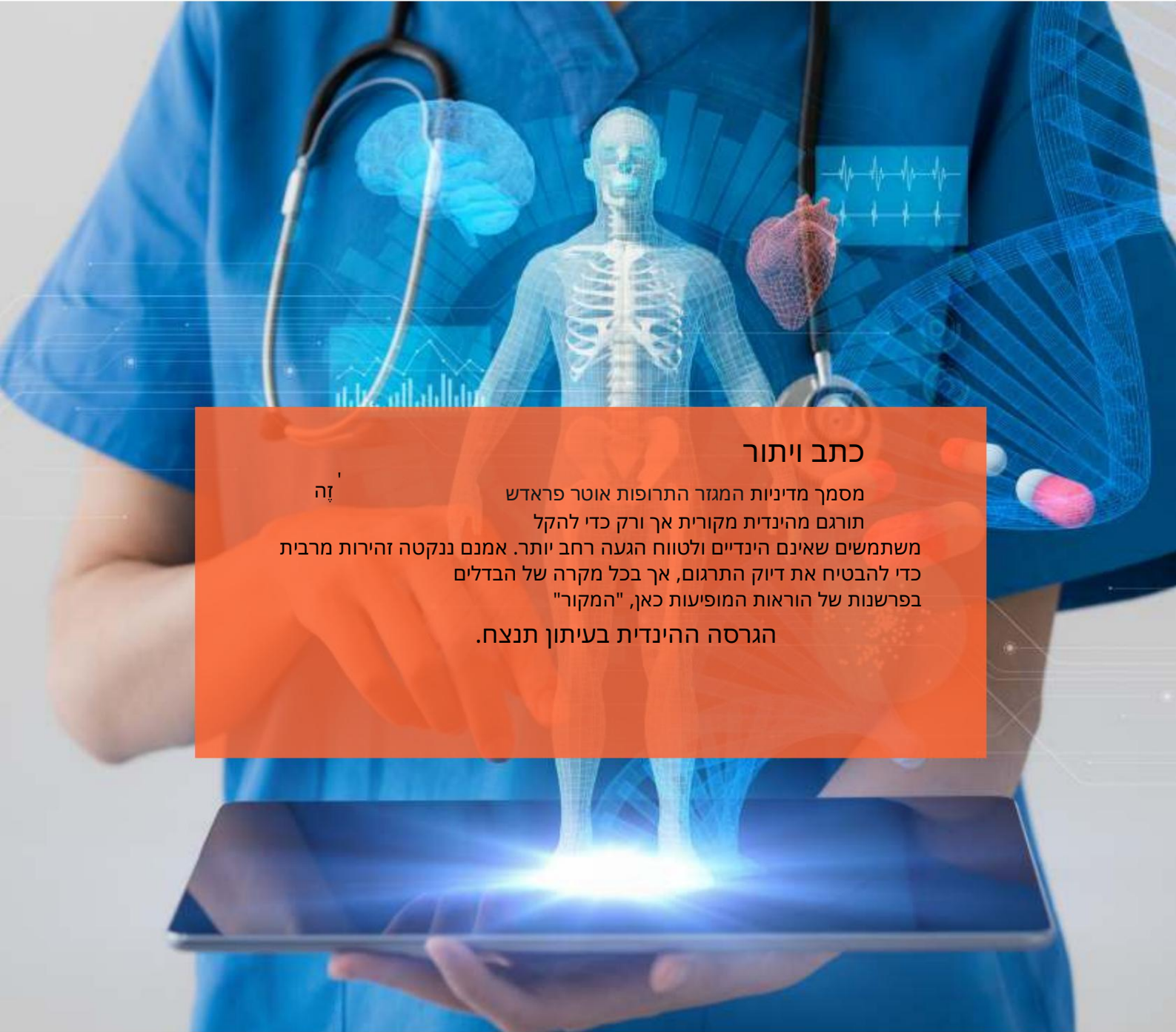
עוזר נציב (סמים):  
: 9935524199

מוחה אימיל

: dktdrug@gmail.com







## כתב ויתור

זוהי מסמך מדיניות המגזר התרופות אוטר פראדש תורגם מהינדית מקורית אך ורק כדי להקל משתמשים שאינם הינדיים ולטווח הגעה רחב יותר. אמנם ננקטה זהירות מרבית כדי להבטיח את דיוק התרגום, אך בכל מקרה של הבדלים בפרשנות של הוראות המופיעות כאן, "המקור" הגרסה ההינדית בעיתון תנצח.

כתובת: קומה 4בלוק 226010, Lucknow, Uttar Pradesh, A PICUP Bhawan

מספר טלפון: +91-522-2720236, 2720238

דואר אלקטרוני: [advantageup@investup.org.in](mailto:advantageup@investup.org.in) | [upgis2023@investup.org.in](mailto:upgis2023@investup.org.in)

אתר אינטרנט: <https://invest.up.gov.in/>

