Ang Tsinong Pharma Patuloy na Lumalaganap sa Buong Daigdig: Kung Paano Lumalawak ang mga Manggagawa ng Droga sa Tsina sa Gitnang Silangan at Aprika — at Kung Paano ang mga Droga sa Tsina HERMS Sinasamantala ng Huwarang Modelo ng AI ang Pamilí

Ang mga kompanyang parmasyutikal na Intsik — Fosun Pharma, Henlius, Sinopharm, Sinovac, Walvax at iba pa — ay lumalawak sa Gitnang Silangan at Aprika.Tingnan kung sino na ang nagluluwas, kung bakit mahalaga ang rehiyon, at kung paano ang rehiyon HERMS Ang modelong AI ay sumusuporta sa mas mabilis at pinamamahalaang pagpasok sa pamilihan.

Introduksiyon: Kung Bakit ang Pharma ng Tsina ay Bumabaling sa Gitnang Silangan at Aprika

Ang mga kompanyang parmasyutikal na Intsik ay hindi na nagluluwas ng pangunahin nang aktibong mga sangkap sa parmasyutiko at

Sa ngayon, umiinom sila ng bagong mga gamot, bakuna, biosimilar at bagong mga gamot

Ayon sa MolekularCloud, ang mga destinasyon ng pagluluwas ay nagiging mas magkakaiba, na may Timog - silangang Asia,

Ang Gitnang Silangan, Aprika at Latin Amerika ay lumalabas bilang mga pangunahing pamilihan ng pag-unlad. Scrip (Informa Pharma

Iniulat din ng Intelligence) na ang lumilitaw na mga pamilihan na gaya ng Aprika, Russia at Timog Amerika ang dahilan ngayon

sangkapat ng kabuuang iniluluwas mula sa mga manggagawa ng droga at kagamitang Intsik.

Ang Gitnang Silangan at Aprika ay namumukod - tangi sa dalawang dahilan.

Ang makabagong mga gumagawa ng droga ay nakikipag - ugnayan sa mga kompanya sa Gitnang Silangan at Hilagang Aprika, sapagkat ang lokal na mga mamimili

sa Aprika, ang Caixin Global ay lubhang nakadepende sa inangkat na mga gamot.

na ang kontinente ay nag - aangkat ng mahigit na 90% ng mga gamot nito at na ang mga kompaniyang Intsik ay namumuhunan sa Aprika

Ang paggawa upang maabot ang isang US$259 bilyon na merkado ng healthcare.

Aling mga Serbisyong Intsik ang Aktibo Na sa Gitnang Silangan at Aprika?

Pharma ng Fosun

- BioSpectrum Asi ay nag - uulat na binuksan ni Fosun Pharma ang tanggapan nito sa Gitnang Silangan at ang Fosunhenlius

  Middle East United Company sa Jeddah, Saudi Arabia, at na ang kompanya ay may isang komersiyal na pangkat sa ibayong dagat ng humigit - kumulang 1,000 katao sa ibayo ng Estados Unidos, Europa, Aprika, India at Timog - silangang Asia.

- Silid - Tulugan ng PharmaBoard ay nag - uulat na ang Fosun ay nagtutustos ng kaniyang Di - nakapipinsalang Artesun sa Global Fund, UNICEF,

  Ang WHO at ang pambansang mga sentro ng pagkuha ng droga sa sub-Saharan Africa, at lumikha ng isang panrehiyong sentro ng pamamahagi sa pamamagitan ng Tridem Pharma subsidiary nito.

- Buong Daigdig na Caixin ay nag - uulat na si Fosun ay nagtatayo ng isang bagong halaman sa Ivory Coast na dinisenyo upang maging pinakamalaki

  Ang pasilidad ng malarial at antibiyotiko sa Kanlurang Aprika; ang South China Morning Post ay nag - uulat na ang proyekto ay magdadala ng halos 1,000 mga trabaho sa Grand-Bassam area malapit sa Abidjan.

Henlius

- Ang Henlius, isang subsidiary ng Fosun, ay komersiyal na nagtustos ng trastuzumab biosimilar nito sa Gitnang Silangan at Hilagang Aprika sa unang pagkakataon, na naglalagay rito bilang ang unang Chinese-origin monoclonal antibody biosimilar sa Gitnang Silangan, sa pamamagitan ng pakikipagtulungan nito sa Intas at Accord — tingnan ang Echemi.

Sininopharm

- Araw - Araw / SSE ng Tsina na ang Sinopharm Group ay nagluluwas ng mga produkto sa mahigit na 70 mga bansa at mga rehiyon, na ang Belt at Road ay naglalagay ng pokus.

Ang Sinovac

- Ang senior director ng Sinovac ng internasyonal na negosyo para sa Aprika at sa Gitnang Silangan ay nagsasabi na ang kompanya ay naghahanap ng lokal na mga kapareha sa Ehipto at naglalayon na ipakilala ang higit pang mga produktong parmasyutikal ng Tsina, pati na ang mga bakuna, sa Ehipto at sa iba pang mga bansa sa Aprika at Gitnang Silangan — tingnan ang The Star (Xinhua).

Walvax Biotechnology, Coben Pharma at Conba

- Buong Daigdig na Caixin ay nag - uulat na ang Walvax Biotechnology ay nagtatayo ng isang pasilidad sa paggawa ng bakuna sa Ehipto.
- Ang chairman ni Coben Pharma ay nagsasabi na ang kompanya ay naghahangad ng pagpapalawak sa Ehipto dahil sa posisyon nito bilang isang portal sa Aprika at Gitnang Silangan — tingnan ang Capital FM Africa at Xinhua sa pamamagitan ng Belt at Road Portal
- Si Zhejiang Jinhua Conba Bio-Pharm at Cairo-based EVA Pharma ay naghayag ng isang strategic na kasunduan upang mapabuti ang seguridad at access ng mga parmasyutikal na mga chain sa pagitan ng Tsina at Gitnang Silangan at Aprika – tingnan ang Labate Online.

Ang iba pang nangungunang tagapagluwas

- Ang Hengrui Pharma, CSPC Pharma Group at Fosun Pharma ay kabilang sa mga Tsinong mga malikhaing-drogang tagapagluwas na profile ng MolekularCloud, na nag-uulat na ang Hanquyou (trasuzumab) ni Fosun ay umabot sa higit sa 50 na mga bansa.

Patakarang mga Panday: Ang Daang Sedang Pangkalusugan at ang Lokal na Paggawa

Ang South China Morning Post ay nag - uulat na ang mga kompanyang Intsik ay nagtatayo ng mga halaman sa ibayong dagat sa Aprika sa ilalim ng lupa ang so-tinatawag na "health sutla way", at ang Pangulong Xi Jinping na ipinangako sa Forum on China-Aprific Pagtutulungan upang itaguyod ang paggawa ng gamot at ang industriya ng kagamitang pangmedisina sa Aprika.

Idinagdag pa sa buong mundo na ang mga Tsinong gumagawa ng droga ay gumagawa ng multibilyon-yuan na pamumuhunan sa mga lokal na pasilidad sa paggawa ng droga,

Hinango ng mga hindi-met na mga pangangailangan ng healthcare ng pinakamabilis-lumalagong kontinente sa mundo.Ang pagsusuri ng KraSA ay nagtatampok ng mga tampok na pagsusuri ng KraSA

gayunding pagkakataon sa Gitnang Silangan, kung saan ang paggasta para sa pangangalagang pangkalusugan at ang pasanin ng talamak na mga sakit

Tumataas.

Kung Bakit Mahirap Pa Rin ang Entry: Pinalitan ang mga Alituntunin, Magiliw, Panunuri at Suplay

Maraming kompaniyang Intsik ang ngayo'y nagtatanghal sa panrehiyong mga pangyayari na gaya ng Pharmaconex sa Cairo (Xinhua via Belt at Daang Portal), pero hindi pare - pareho ang mapagpipilian ng bawat bansa sa Gitnang Silangan at Aprika

sariling mga kahilingan sa pagpaparehistro, pag - aayos ng mga tuntunin, magiliw na mga pamamaraan, pag - aangkat ng mga kalagayan at parmakrobabilidad

Marami sa mga tuntuning ito ay hindi isinulat — ang mga ito'y nabubuhay sa parisan, organisadong paggawi at lokal na paggawi

karanasan sa pagpatay.

- Pagpaparehistro: mas mataas ang inaasahan, iba - iba ang opinyon ng mga tao at ang mga siklo ng pagrerepaso depende sa awtoridad.
- Palengke at pricing: Ang relayment, pricing references at magiliw na pag-uugali ay iba-iba sa pamamagitan ng market.
- Mga magiliw: Ang mga tuntunin sa pagiging kaayaaya at ang paggawi ng mamimili ang tumitiyak kung sino ang maaaring makipag - usap at manalo.
- Supply at pagsunod: ang pagiging handa sa pag - aangkat, kalidad, parmakwalipika at pagsunod sa mga simulain ay dapat na gumawang magkasama.

Kung Paano HERMS Sinusuportahan ng Huwarang AI ang Paglawak ng Pharma sa Tsina

HERMS ay isang Dubai-based healthcare at life sciences intelligence company. Ang HERMS AI model ay arkitekto.

mula sa 25 HERMS na mga pag - aari, na may launch na binalak para sa 2027, at dinisenyo upang tulungan ang mga kompanya — pati na ang

Mga kompanya ng gamot at aparatong pangmedisina — pumasok at lumaki sa bagong mga pamilihan nang mas mabilis at kasama ng mga kompanya ng bagong mga pamilihan

HERMS Itutungo ang piraso sa ibayo ng pamilihan, access sa pamilihan, regulatorya, suplay at

Mga logistiko, parmakbiyilidad, pagsunod at cross-functional na kalidad.

- Decodes di-nasusulat na lokal na mga tuntunin: gawin ang bawat regulatorya ng pamilihan, priming at mga malumanay na tuntunin upang maging machine-basadong lohika, kaya nakikita ng isang kompanya kung ano ang kailangan bago ito pumasok.
- Mabilis na pagpapatala: suriin ang mga pagpapasakop laban sa lokal na mga kahilingan upang bawasan ang pagtatrabahong - muli at mga siklo ng query.
- Market-access and prizing intelligence: ipakita kung paanong ang mga sweet, repurvement at pricing ay nag-aasal sa merkado sa pamamagitan ng merkado, kaya ang entry stratehiya ay nakasalalay sa lokal na aspeto.
- Magiliw na katalinuhan: Sinunod ang mga magiliw na patakaran ng pamahalaan at ng mga institusyon at ang kanilang pagiging kaayaaya upang maagang maasinta ang tamang mga mamimili.
- Suplay at pagsunod sa isang daloy: ang pag - aangkat ng pagiging handa, kalidad, parmakovilidad at pagsunod sa itinataguyod na mga tuntunin.
- Nauutos na AI maaari mong audit: ang modelo ay nagmumungkahi, ang makina ng mga tuntunin ang nagpapasiya, at ang audit path ay parehong nagrerekord.
- Ang iyong umiiral na mga sistema: HERMS ay kababasahan at hindi kailanman nakahihigit sa iyong mga sistema ng rekord. Data Fonncy ang pinipili ng kliyente — sa sariling mga server ng kliyente o sa HERMS servers.
- Lokal na hatol mula sa Dubai: isang nag-iisang punto ng pagpasok para sa rehiyon, na itinayo sa 28 taon ng pagpapatupad ng rehiyon.

Konklusyon

Ang Intsik na pharma ay lumilipat mula sa pagluluwas ng mga produkto tungo sa paggawa ng mga kadena ng panustos, mga tambalan at mga pagawaan sa ibayo

Ang mga mananalo ay ang mga kompanyang mas mahusay sa lokal na mga tuntunin, sweet, prioning at

Para malaman kung paano ito ginagawa ng mga kakompetensiya HERMS Ang modelong AI ay maaaring sumuporta sa pagpasok mo sa pamilihan, dumalaw

hems egloch.com.

Mga sanggunian at link

- MolekularCloud — Ipinakikita ng mga Eport ng Tsina na Pharmaceutical Export ang Bagong Momentum:
  https://www.molecularcloud.org/p/china-s-pharmaceutical-exports-show-new-momentum-amid-global-trade-shifts
- MolekularCloud — Chinese Innovative Drug Exporters: https://www.molecularcloud.org/p/ chinese-innovative- drug-exporters-an-updated-view-of-the-global-landscape
- Scrip — China Drug, Nakita ng mga Tagapaglikha ng Devoice ang Mas Mataas na Pagsulong ng Eport sa Nagsasamang mga Market:
  https://scrip.pharmaintelligence.informa.com/SC085124/China-Drug-Device-Makers-See-Higher-Export-Growth-In-Emerging-Markets
- Yicai Global — Mas Maraming Mahilig Mang - aabusong Manggagawa ng Droga ang Nakapupuntirya sa Rehiyon ng MENA: https://yicaiglobal.com/news/more-?? ese-innovative-dructers-target-mena-region
- Caixin Global (2025) — Mga Payunir ng Pharma sa Aprika Dig In for the Long Haul:
  https://www.caixinglobal.com/2025-11-14/in-depth-chinas-pharma-pioneers-in-africa-dig-in-for-the-long-haul-102383137.html
- Caixin Global (2023) — Ang mga Manggagawa ng Droga sa Tsina ay Marumi sa Aprika:
  https://www.caixinglobal.com/2023-06-16/chinese-drugmakers-march-into-africa-seeking-new-business-foothold-102066372.html
- BioSpectrum Asia — Fosun Pharma Deepens Global Layout na may Bagong Tanggapan sa Jeddah:
  https://www.biospectrumasia.com/article/pdf/26691
- PharmaBoardroom — Tsina: Fosun Pharma sa Profile: https://pharmaboardroom.com/articles/china-fosun-pharma-in-profile/
- Echemi — Pinalawak ni Henlius ang Pamilihan sa Gitnang Silangan kasama ni Trastuzumab:
  https://www.echemi.com/cms/1920993.html
- China Daily / SSE — Pinalawak ng Sinopharm ang Internasyonal na Pagkanaririto Nito:
  https://english.sse.com.cn/news/newsrelease/voice/c/c_20260518_10818847.shtml
- Ang Bituin (Xinhua) — Mga Gusaling Intsik na Popular sa Pinakamalaking Medikal na Expo ng Ehipto:
  https://www.thestar.com.my/news/world/2022/06/08/feature-chinese-firms-popular-at-egypt039s-largest-medical-expo
- Capital FM Africa — Chinese Pharmaceutical Champions Explorer Market in Africa, Gitnang Silangan sa Cairo Expo:
  https://capitalfm.africa/chinese-pharmaceutical-companies-explore-market-in-africa-middle-east-at-cairo-expo/
- Belt at Road Portal (Xinhua) — Cairo Expo: https://eng.yidaiyilu.gov.cn/p/0DOGD5UJ.html
- Labate Online — EVA Pharma at Conba Strategic Partnership:
  https://www.labmate-online.com/news/company-laboratory-news/127/eva-pharma/strategic-partnership-strengthens-pharma-links-between-china-and-mena/65152
- South China Morning Post — Pinalawak ng Chinese Pharmaceutical Firms sa Aprika sa ilalim ng 'Health Seda Road':
  https://www.scmp.com/news/china/diplomacy/article/3282304/chinese-pharmaceutical-firms-expand-africa-under-health-silk-road

- KraSIA — Chinese Pharmaceutical COmbers Chart New Paths in the Middle East: https://kr-asia.com/chinese-Parmasya-c Mga kompanya-chart-new-paths-in-the-middle-east
- HERMS — Opisyal na Website: https://hermsglobal.com