

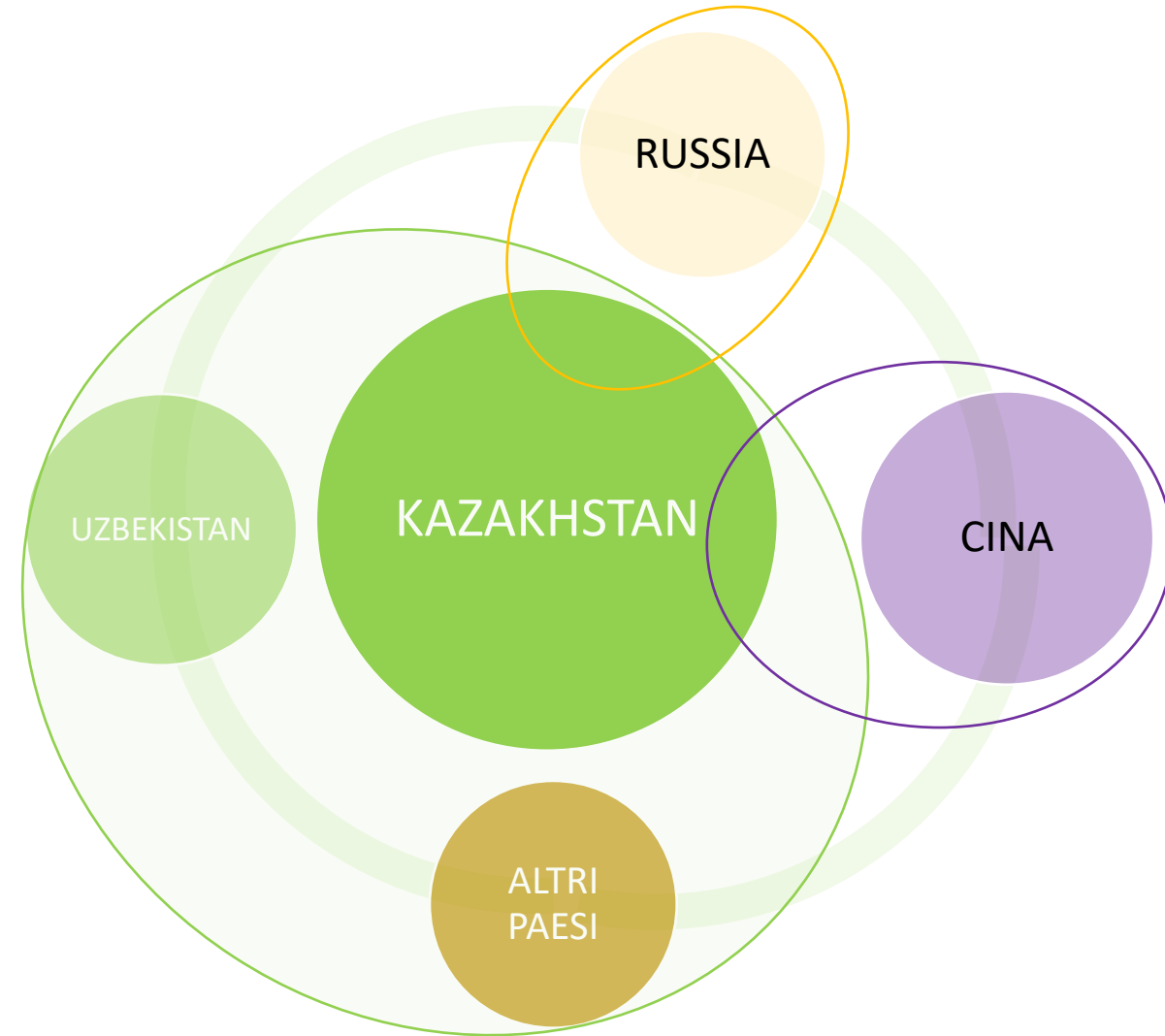


DEVELOPMENT OF OPPORTUNITIES AND COOPERATION ITALY-KAZAKHSTAN

Speaker

Dr. Alberto Conforti – Direttore Area Internazionalizzazione

07.10.2024



1

- Lo sviluppo del **settore sanitario e farmaceutico** è una priorità nazionale, incoraggiando l'investimento straniero e promuovendo la **produzione locale di farmaci**.



❖ **Potenziamento produzione locale**

Il Kazakhstan ha una crescente capacità di produzione farmaceutica, con numerose aziende locali che producono **farmaci generici e farmaci essenziali**. La produzione locale si concentra principalmente sulla fornitura di farmaci per il mercato nazionale ma potenzialmente verso i Paesi confinanti.



❖ **Riduzione dipendenza dalle importazioni**

Nonostante il progresso nella produzione locale, il Paese dipende ancora in gran parte dalle importazioni per soddisfare la domanda.

- Farmaci innovativi**
- Farmaci di alta specialità.**
- Vaccini**
- Prodotti biotecnologici**
- Farmaci di marca**

2

❑ Analisi della domanda: alcuni dei tipi di farmaci che il Kazakhstan tende ad importare

- ❖ **Farmaci innovativi:** I farmaci innovativi, come i nuovi trattamenti per malattie croniche, le terapie genetiche e le terapie personalizzate, spesso richiedono investimenti significativi in ricerca e sviluppo. Poiché il Kazakhstan sta ancora sviluppando la sua capacità di ricerca farmaceutica, molti di questi farmaci innovativi vengono importati da paesi con un'industria farmaceutica più avanzata.
- ❖ **Farmaci di alta specialità:** Alcuni farmaci di alta specialità, come quelli utilizzati nella terapia oncologica, nelle malattie rare o nelle patologie complesse, richiedono una produzione altamente specializzata e costosa. Poiché il Kazakhstan potrebbe non avere ancora la capacità di produrre tali farmaci internamente, è probabile che debba importarli.
- ❖ **Vaccini:** I vaccini sono un'importante categoria di farmaci che spesso vengono importati dal Kazakhstan. La produzione di vaccini richiede infrastrutture complesse e competenze specializzate che potrebbero non essere completamente sviluppate a livello locale.
- ❖ **Prodotti biotecnologici:** I farmaci biotecnologici, come gli anticorpi monoclonali e le proteine ricombinanti, richiedono processi di produzione altamente specializzati. Questi farmaci, utilizzati per il trattamento di varie malattie, sono spesso importati nel Kazakhstan.
- ❖ **Farmaci di marca:** Molti farmaci di marca, particolarmente quelli sviluppati da grandi aziende farmaceutiche internazionali, potrebbero non essere prodotti localmente nel Kazakhstan. Di conseguenza, il paese potrebbe dipendere dalle importazioni per ottenere questi farmaci specifici.

3

❑ Strumenti ed obiettivi che il Governo Kazako ha individuato per lo sviluppo del settore sanitario e farmaceutico.

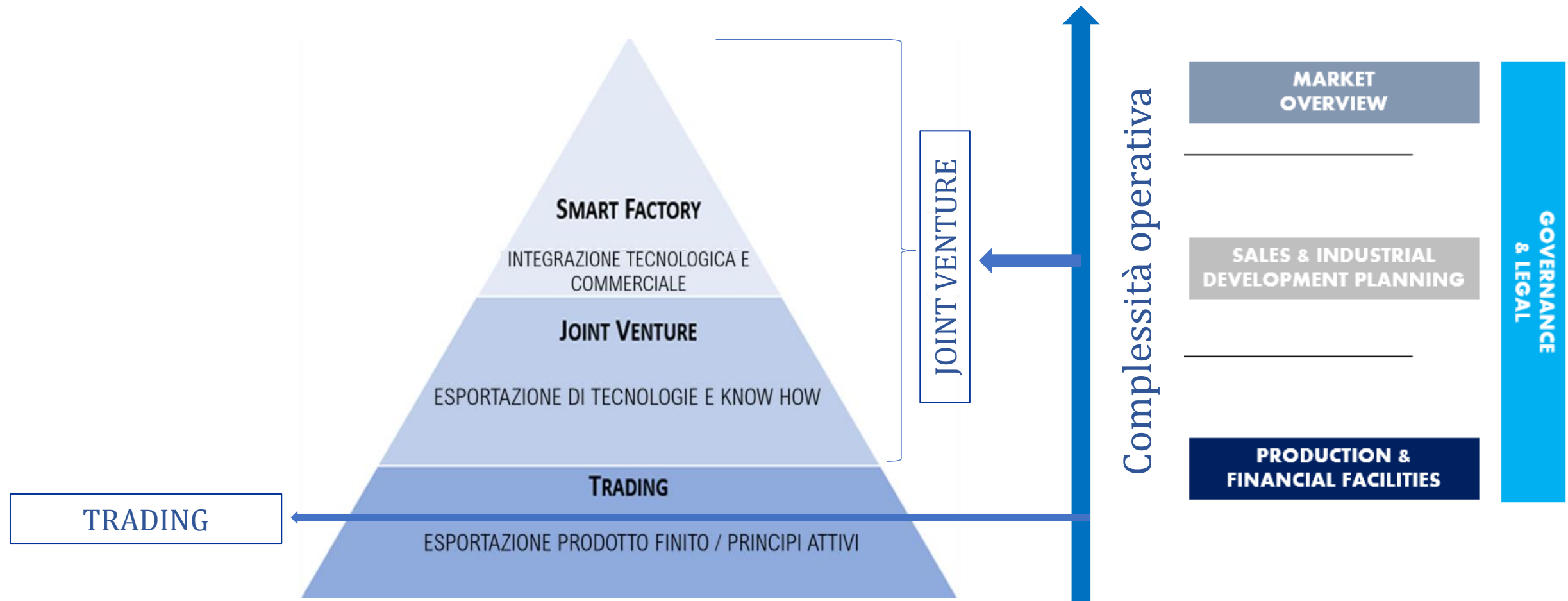
- ❖ Le misure di supporto nell'industria farmaceutica sono fornite sotto forma di **contratti a lungo termine**.
- ❖ La **localizzazione dei farmaci originali**, la **creazione di centri di ricerca e sviluppo** e la conclusione di contratti per farmaci innovativi sono anche strumenti efficaci per aumentare la quota di produzione interna. In questo caso, risulta opportuno attirare i principali attori globali del settore farmaceutico (BigPharma) sul mercato kazako.
- ❖ Negli ultimi due anni, sono stati firmati vari accordi tra **Roche** Holding e il Ministero della Salute della Repubblica del Kazakhstan, **Novo Nordisk** e il Ministero della Salute della Repubblica del Kazakhstan, **Pfizer** e JSC NC Kazakh Invest, **AstraZeneca** UK limited e il Ministero della Salute della Repubblica del Kazakhstan, nonché tra aziende sudcoreane e produttori nazionali.
- ❖ Si attribuisce un'importanza fondamentale **allo sviluppo della produzione di prodotti innovativi di alto valore** come quello farmacologico, alla promozione della sua industria, **del trasferimento tecnologico**, anche attraverso iniziative di cluster produttivi. Unendo gli sforzi per lo sviluppo dell'industria, sia da parte dello Stato che del capitale privato, il governo ha ripetutamente manifestato il sostegno e l'appoggio per crescita della produzione di prodotti sostitutivi delle importazioni anche attraendo i **giganti mondiali** del settore farmacologico.

4

❑ Favorire la cooperazione in ambito farmaceutico attraverso lo scambio di informazioni la conoscenza della domanda kazaka e dell'offerta italiana.

- ❖ JOINT VENTURES TRA IMPRESE ITALIANE ED IMPRESE KAZAKE NEI SEGMENTI STRATEGICI DI SVILUPPO KAZAKO
- ❖ TECHNOLOGY TRANSFER PER RENDERE LE INDUSTRIE KAZAKE ADERENTI AGLI STANDARD EUROPEI (GMP E CERTIFICAZIONI)
- ❖ PROMUOVERE L'UTILIZZO DI API ED INTERMEDI ITALIANI PER GARANTIRE PRODOTTI FINITI DI ALTA QUALITÀ
- ❖ PROMUOVERE L'IMPORTAZIONE DEI PRODOTTI FARMACEUTICI ITALIANI GENERICI DI ALTA QUALITÀ

Opzioni di sviluppo internazionale



Impegno finanziario

THANKS !



Alberto Conforti
*Head of task force Pharma
& Medical Devices*

Tel. | +39 02 777991

Mobile | +39 393 9846074

E-mail | alberto.conforti@confindustria-kazakhstan.it

Un ringraziamento particolare a :

Dr. Riccardo Pareschi del Centro Studi di Farmindustria

Dr.ssa Chiara Pezzetti Consiglio di Presidenza Federchimica Aschinfarma

