

Bari, alla Merck Serono nuova linea hi-tech di produzione unica in Italia. Con la Regione investiti 35 milioni

LINK: <https://www.msn.com/it-it/money/notizie/bari-alla-merck-serono-nuova-linea-hi-tech-di-produzione-unica-in-italia-con-la-regione-investiti-35...>



Bari, alla Merck Serono nuova linea hi-tech di produzione unica in Italia. Con la Regione investiti 35 milioni 5 ore fa L'Italia ne fa 5 alla Lituania Lo stabilimento di Modugno (Bari) della Merck, azienda leader in ambito scientifico e tecnologico, sarà il primo a equipaggiarsi della tecnologia produttiva in isolatore, e uno dei pochi siti produttivi ad applicarla in Italia. Si tratta di un'unità protetta che garantisce la sterilità del processo produttivo. © Fornito da La Repubblica Lo stabilimento Merck Serono nella zona industriale di Bari-Modugno Il progetto di sviluppo è parte di un ampio piano di investimenti, in parte già realizzati, del valore di circa 35 milioni, che si è avvalso di un cofinanziamento della Regione Puglia, e ha visto l'implementazione di nuovi processi produttivi in isolatore, un'unità produttiva completamente chiusa in grado di assicurare il mantenimento

al suo interno della sterilità richiesta per la preparazione di medicinali iniettabili termolabili. Il progetto di sviluppo dell'azienda farmaceutica Merck Serono Spa sono stati realizzati con la collaborazione di Biofordrug srl, spin-off dell'Università di Bari. "Il progetto di sviluppo sperimentale ha rappresentato un'occasione importante per lanciare e consolidare un nuovo modello di partenariato pubblico-privato in ambito farmaceutico", sottolinea Nicola Colabufo, presidente Biofordrug. "I risultati di questo progetto di sviluppo sperimentale sono molto importanti - dice Annalisa Calvano, site head di Merck Bari - in quanto ci consentiranno di validare i nuovi processi produttivi in isolatore, garantendo così elevati standard di qualità e sicurezza". Microsoft e i suoi partner potrebbero ottenere una provvigione se acquisti qualcosa tramite collegamenti consigliati su questa pagina ARGOMENTI

PER TE

Merck: nuova linea di produzione hi-tech nello stabilimento di Modugno-Bari

LINK: <https://www.sanita24.ilsole24ore.com/art/impres-e-mercato/2021-10-26/merck-nuova-linea-produzione-hi-tech-stabilimento-modugno-bari-121521...>



Merck: nuova linea di produzione hi-tech nello stabilimento di Modugno-Bari S 24 Esclusivo per Sanità 24. Sarà lo stabilimento biotech di **Merck** presso Modugno-Bari ad equipaggiarsi per primo della tecnologia produttiva in isolatore, uno dei pochi siti produttivi ad applicarla in Italia, seguendo le più recenti innovazioni. L'esperienza acquisita in fase di messa a punto della macchina e del processo produttivo rappresenta un punto di riferimento sia per gli altri siti del network globale **Merck**, sia per altre società farmaceutiche italiane che vorranno avvicinarsi a questa tecnologia, secondo i più aggiornati standard. Il progetto di sviluppo è parte di un ampio piano di investimenti, in parte già realizzati, del valore di circa 35 milioni di euro, che si è avvalso di un cofinanziamento della Regione Puglia, e ha visto l'implementazione di nuovi processi produttivi in

isolatore, un'unità produttiva completamente chiusa in grado di assicurare il mantenimento al suo interno della sterilità richiesta per la preparazione di medicinali iniettabili termolabili. "Il progetto di sviluppo sperimentale appena concluso ha rappresentato un'occasione importante per lanciare e consolidare un nuovo modello di partenariato pubblico-privato in ambito farmaceutico - sottolinea Nicola Colabufo, presidente Biofordrug, spin-off dell'Università degli Studi di Bari che ha collaborato al piano con **Merck-Serono** - . La consulenza di **Biofordrug** è stata identificata sulla base della nostra avanzata e s p e r i e n z a nell'identificazione, isolamento e valutazione tossicologica di deperati produttivi in ambito biotecnologico, elemento cruciale per ottenere qualità e sicurezza". In questa collaborazione pubblico-privato l'esperienza sui

processi/prodotti sterili di **Merck** si è fusa con il know-how di Biofordrug, originando proposte innovative per delineare il processo produttivo in isolatore¹ e la relativa valutazione tossicologica. In particolare si è adottato un approccio "Quality by Design" in cui la qualità del prodotto finito è stata il punto di partenza per la progettazione delle macchine e dei processi più efficaci. "I risultati di questo progetto di sviluppo sperimentale - dichiara Annalisa Calvano, Modugno-Bari Site Head di **Merck** - sono molto importanti in quanto ci consentiranno di validare i nuovi processi produttivi in isolatore, garantendo così elevati standard di qualità e sicurezza. Gli esiti soddisfacenti di questa collaborazione ci riempiono di orgoglio e ci spronano a continuare sulla strada dell'innovazione e della ricerca, con l'obiettivo di fare una reale differenza per pazienti, caregiver e

professionisti della salute".
Il sito **Merck** di Modugno-Bari è lo stabilimento produttivo italiano del Gruppo in cui vengono preparate e rilasciate specialità medicinali impiegate nelle aree terapeutiche della Fertilità, Neurologia, Endocrinologia e Immuno-oncologia. ©
RIPRODUZIONE RISERVATA

L'industria farmaceutica

Merck, nuova linea di produzione hi-tech: investiti 35 milioni

Merck, azienda leader in ambito scientifico e tecnologico, ha presentato i risultati del piano di sviluppo sperimentale per una nuova linea di produzione dello stabilimento di Modugno-Bari che, grazie a tecnologie e processi estremamente avanzati, si pone all'avanguardia nel settore. Quello di Modugno-Bari è, infatti, il primo stabilimento Biotech di **Merck** ad equipaggiarsi della tecnologia produttiva in isolatore, e uno dei pochi siti produttivi ad applicarla in Italia, seguendo le più recenti innovazioni. L'esperienza acquisita in fase di messa a punto della macchina e del processo produttivo rappresenta un punto di riferimento sia per gli altri siti del network globale **Merck**, sia per altre società farmaceutiche italiane che vorranno avvicinarsi a questa tecnologia, secondo i più aggiornati standard.

▼ L'impianto

Merck è una delle più grandi società farmaceutiche del mondo. In basso, lo stabilimento di Bari



È stata adottata una tecnologia produttiva in isolatore: quello barese è uno dei pochi siti che la usano in Italia

Il progetto di sviluppo è parte di un ampio piano di investimenti, in parte già realizzati, del valore di circa 35 milioni di euro, che si è avvalso di un cofinanziamento della Regione Puglia, e ha visto l'implementazione di nuovi processi produttivi in isolatore, un'unità produttiva completamente chiusa in grado di assicurare il mantenimento al suo interno della

sterilità richiesta per la preparazione di medicinali iniettabili termolabili. I risultati del progetto di sviluppo, che l'azienda farmaceutica **Merck Serono S.p.A.**, affiliata italiana del Gruppo **Merck**, ha realizzato con la collaborazione di **Biofordrug srl**, spin-off dell'Università degli Studi di Bari, sono stati illustrati nel Dipartimento di Farmacia - Scienze del Farmaco. "Il progetto di sviluppo sperimentale appena concluso ha rappresentato un'occasione importante per lanciare e consolidare un nuovo modello di partenariato pubblico-privato in ambito farmaceutico" sottolinea Nicola Colabu-

fo, presidente **Biofordrug**. "I risultati di questo progetto di sviluppo sperimentale sono molto importanti in quanto ci consentiranno di validare i nuovi processi produttivi in isolatore, garantendo così elevati standard di qualità e sicurezza. Gli esiti soddisfacenti di questa collaborazione ci riempiono di orgoglio e ci spronano a continuare sulla strada dell'innovazione e della ricerca, con l'obiettivo di fare una reale differenza per pazienti, caregiver e professionisti della salute" dichiara Annalisa Calvano, Modugno-Bari Site Head di **Merck**. Il sito **Merck** di Modugno-Bari è lo stabilimento produttivo italiano del gruppo in cui vengono preparate e rilasciate specialità medicinali impiegate nelle aree terapeutiche della Fertilità, Neurologia, Endocrinologia e Immuno-oncologia. — **red.eco.**

Novità nello stabilimento **Merck** di Modugno: ecco la tecnologia in isolatore1

LINK: https://corrieredelmezzogiorno.corriere.it/bari/cronaca/21_ottobre_26/novita-stabilimento-merck-modugno-ecco-tecnologia-isolatore1-91539ab2-...



Stampa Email Lo stabilimento **Merck** a Modugno (Bari) sarà il primo dell'azienda farmaceutica a equipaggiarsi in Italia della tecnologia produttiva in isolatore1, un'unità completamente chiusa in grado di assicurare il mantenimento, al suo interno, della sterilità richiesta per la preparazione di medicinali iniettabili termolabili (cioè soggetti ad alterazione per effetto del calore). Una novità possibile grazie al progetto di sviluppo dell'azienda che prevede, tra le altre cose, investimenti pari a 35 milioni di euro anche grazie a un co-finanziamento della Regione Puglia. Quello di Modugno sarà quindi uno dei pochi stabilimenti produttivi ad utilizzare la nuova tecnologia in Italia. Come sottolinea l'azienda, l'esperienza acquisita in fase di messa a punto della macchina e del processo produttivo "rappresenta un punto di riferimento per

altre società farmaceutiche italiane che vorranno avvicinarsi a questa tecnologia, secondo i più aggiornati standard". Per l'elaborazione del progetto di sviluppo in questione (che sarà presentato martedì 26 ottobre all'14.30, presso il Dipartimento di Farmacia dell'Università di Bari), l'azienda ha collaborato con **Biofordrug srl**, startup privata di cui l'ateneo ha una quota di partecipazione del 10 per cento. I risultati del progetto di sviluppo "ci consentiranno di validare i nuovi processi produttivi in isolatore, garantendo così elevati standard di qualità e sicurezza", ha sottolineato Annalisa Calvano di **Merck**. Lo stabilimento **Merck** di Modugno Fondata nel 1668 in Germania, **Merck** è un'azienda che opera nel settore scientifico e tecnologico, dall'editing genetico ai trattamenti più all'avanguardia per le patologie più complesse. Ha 58.000 dipendenti in tutto il mondo, e nel 2020 ha

generato vendite per 17,5 miliardi di euro in 66 Paesi. Il centro di Modugno è lo stabilimento produttivo del gruppo in Italia, all'interno del quale sono preparate e rilasciate specialità medicinali impiegate nei settori della neurologia, endocrinologia, immunoncologia e fertilità. 26 ottobre 2021 | 14:44

Bari, alla Merck Serono nuova linea hi-tech di produzione unica in Italia. Con la Regione investiti 35 milioni

LINK: https://bari.repubblica.it/cronaca/2021/10/26/news/bari_alla_merck_serono_nuova_linea_hi-tech_di_produzione_unica_in_italia_investiti_con_la...



Bari, alla Merck Serono nuova linea hi-tech di produzione unica in Italia. Con la Regione investiti 35 milioni Lo stabilimento Merck Serono nella zona industriale di Bari-Modugno Nello stabilimento di Modugno utilizzata la tecnologia in isolamento che assicura la sterilità del processo produttivo. Nel team del progetto anche Biofordrug, spin-off dell'Università 26 Ottobre 2021 1 minuti di lettura Lo stabilimento di Modugno (Bari) della Merck, azienda leader in ambito scientifico e tecnologico, sarà il primo a equipaggiarsi della tecnologia produttiva in isolatore, e uno dei pochi siti produttivi ad applicarla in Italia. Si tratta di un'unità protetta che garantisce la sterilità del processo produttivo. Il progetto di sviluppo è parte di un ampio piano di investimenti, in parte già realizzati, del valore di circa 35 milioni, che si è avvalso di un cofinanziamento della Regione Puglia, e ha visto

l'implementazione di nuovi processi produttivi in isolatore, un'unità produttiva completamente chiusa in grado di assicurare il mantenimento al suo interno della sterilità richiesta per la preparazione di medicinali iniettabili termolabili. Il progetto di sviluppo dell'azienda farmaceutica Merck Serono Spa sono stati realizzati con la collaborazione di Biofordrug srl, spin-off dell'Università di Bari. "Il progetto di sviluppo sperimentale ha rappresentato un'occasione importante per lanciare e consolidare un nuovo modello di partenariato pubblico-privato in ambito farmaceutico", sottolinea Nicola Colabufo, presidente Biofordrug. "I risultati di questo progetto di sviluppo sperimentale sono molto importanti - dice Annalisa Calvano, site head di Merck Bari - in quanto ci consentiranno di validare i nuovi processi produttivi in isolatore, garantendo così elevati standard di qualità e

sicurezza".

Novità nello stabilimento **Merck** di Modugno: ecco la tecnologia in isolatore1

LINK: http://corrieredelmezzogiorno.corriere.it/bari/cronaca/21_ottobre_26/novita-stabilimento-merck-modugno-ecco-tecnologia-isolatore1-91539ab2-3...



a bari Mezzogiorno, 26 ottobre 2021 - 14:44 Novità nello stabilimento **Merck** di Modugno: ecco la tecnologia in isolatore1 Il centro barese dell'azienda farmaceutica sarà tra i primi a dotarsi di questa novità, grazie a un investimento di 35 milioni a cui ha partecipato la Regione Puglia. Il piano di sviluppo è stato progettato insieme all'Università di Bari di Redazione online A-A+ shadow Stampa Email Lo stabilimento **Merck** a Modugno (Bari) sarà il primo dell'azienda farmaceutica ad equipaggiarsi in Italia della tecnologia produttiva in isolatore1, un'unità completamente chiusa in grado di assicurare il mantenimento, al suo interno, della sterilità richiesta per la preparazione di medicinali iniettabili termolabili (cioè soggetti ad alterazione per effetto del calore). Una novità possibile grazie al progetto di sviluppo dell'azienda che prevede,

tra le altre cose, investimenti pari a 35 milioni di euro anche grazie a un co-finanziamento della Regione Puglia. Quello di Modugno sarà quindi uno dei pochi stabilimenti produttivi ad utilizzare la nuova tecnologia in Italia. Come sottolinea l'azienda, l'esperienza acquisita in fase di messa a punto della macchina e del processo produttivo "rappresenta un punto di riferimento per altre società farmaceutiche italiane che vorranno avvicinarsi a questa tecnologia, secondo i più aggiornati standard". Per l'elaborazione del progetto di sviluppo in questione (che sarà presentato martedì 26 ottobre all'14.30, presso il Dipartimento di Farmacia dell'Università di Bari), l'azienda ha collaborato con **Biofordrug** srl, startup privata di cui l'ateneo ha una quota di partecipazione del 10 per cento. I risultati del progetto di sviluppo "ci consentiranno di validare i nuovi processi produttivi in

isolatore, garantendo così elevati standard di qualità e sicurezza", ha sottolineato Annalisa Calvano di **Merck**. Lo stabilimento **Merck** di Modugno Fondata nel 1668 in Germania, **Merck** è un'azienda che opera nel settore scientifico e tecnologico, dall'editing genetico ai trattamenti più all'avanguardia per le patologie più complesse. Ha 58.000 dipendenti in tutto il mondo, e nel 2020 ha generato vendite per 17,5 miliardi di euro in 66 Paesi. Il centro di Modugno è lo stabilimento produttivo del gruppo in Italia, all'interno del quale sono preparate e rilasciate specialità medicinali impiegate nei settori della neurologia, endocrinologia, immunoncologia e fertilità. 26 ottobre 2021 | 14:44 © RIPRODUZIONE RISERVATA