

Relazione annuale sui brevetti e marchi a titolarità esclusiva dell'università di Foggia – anno solare 2024

La presente relazione descrive la composizione del portafoglio brevetti dell'Università di Foggia. Evidenzia gli *status* legali dei titoli di proprietà intellettuale in corso. Descrive inoltre la composizione dei marchi detenuti.

BREVETTI:

1. Brevetto d'invenzione industriale in Italia dal titolo "Metodo per la produzione di biofilm microbici probiotici e relativi usi" concesso in Italia il 30/01/2019 con n. 102016000053985 e successiva domanda di estensione internazionale PCT ed USA n. e PCT/IB2017/053055 dal titolo "Method for producing microbial probiotic biofilms and uses thereof";
2. Brevetto d'invenzione industriale in Italia dal titolo "Composizioni comprendenti o costituite da Polidatina per uso nel trattamento delle patologie ossee" concesso in Italia il 09/10/2019 con n. 102017000079581;
3. Brevetto d'invenzione industriale in Italia dal titolo "Metodo per identificare la predisposizione all'infertilità maschile basato su polimorfismi del gene del recettore della vitamina D" concesso in Italia il 24/08/2020 con n. 102018000008586 e successiva domanda di estensione internazionale PCT/UE n. 19758729-8 dal titolo "Method for identifying the predisposition to male infertility based on polymorphisms of the vitamin D receptor gene";
4. Domanda di brevetto d'invenzione industriale in Italia dal titolo "Metodo perfezionato per la selezione della granella in un impianto molitore" depositata il 29/06/2023 con n. 102023000013485;
5. Brevetto d'invenzione industriale in Italia dal titolo "Composizione schiumogena acquosa e suo impiego per la prevenzione e/o inibizione

- della formazione di aerosol da rimbalzo di un liquido su una superficie” concesso il 13/04/2022 con n. 102020000006820 e successiva domanda di estensione internazionale PCT dal titolo “Aqueous foaming composition and use thereof for the prevention and/or inhibition of aerosol formation from the rebound of a liquid on a surface”;
6. Brevetto d’invenzione industriale in Italia dal titolo “Processo di produzione brassicola per l’ottenimento sia di birra gluten-free sia del sottoprodotto trebbie gluten free riutilizzabili per la produzione di pasta e prodotti da forno senza glutine” concesso in Italia il 10/07/2024 con n. 102022000014104 e successiva domanda di estensione Europea (EPO) n. 23182561.3;
 7. Domanda di brevetto d’invenzione industriale in Italia ed Europa dal titolo “Procedimento per la produzione di un articolo contenitore da imballaggio biodegradabile compostabile” depositata 25 novembre 2022 con il n.102022000024378 e successiva domanda di estensione Europea (EPO) n. 23211883.6;
 8. Domanda di brevetto d’invenzione industriale in Italia dal titolo “Dispositivo ortodontico e relativo metodo di realizzazione” depositata il 13/02/2024 con il n. 102024000003049;
 9. Nuova domanda di brevetto d’invenzione industriale in Italia in campo medico a titolarità congiunta tra l’Università di Foggia e l’I.R.C.C.S. CROB (centro di riferimento oncologico della Basilicata);
 10. Nuova domanda di brevetto d’invenzione industriale in Italia in campo medico a titolarità congiunta tra l’Università di Foggia e il Politecnico di Bari;
 11. Nuova domanda di brevetto d’invenzione industriale in Italia in campo medico a titolarità congiunta tra l’Università di Foggia e il Politecnico di Bari.

MARCHI:

1. Logo Università degli Studi di Foggia;
2. Logo del programma per la “Doppia Carriera” dell’Università di Foggia;
3. Logo spin off;
4. Logo del Coro dell’Università di Foggia;
5. Logo del Consiglio degli Studenti dell’Università di Foggia;
6. Logo del Brevetto d’invenzione industriale in Italia dal titolo “Composizione schiumogena acquosa e suo impiego per la prevenzione e/o inibizione della formazione di aerosol da rimbalzo di un liquido su una superficie”
7. Logo progetto regionale Puglia ti vorrei – giovani protagonisti “CLab Unifg”;
8. Logo cineclub universitario Cinemafelix;
9. Logo della Manifestazione “La città che vorrei”.

NOTA DI SINTESI

1) Brevetto d’invenzione industriale in Italia dal titolo “Metodo per la produzione di biofilm microbici probiotici e relativi usi” concesso in Italia il 30/01/2019 con n. 102016000053985 e successiva domanda di estensione internazionale PCT ed USA n. e PCT/IB2017/053055dal titolo “Method for producing microbial probiotic biofilms and uses thereof”

Il brevetto è a titolarità esclusiva dell’Università di Foggia e suoi inventori sono i prof.*Arcangelo Liso, Maria Rosaria Corbo e Barbara Speranza.

La domanda di brevetto in Italia è stata depositata con n. 102016000053985 il 25/05/2016, classificazione C12P39/00. L'invenzione si riferisce ad un metodo per la produzione di biofilm microbici probiotici e relativi usi in campo biomedico, industriale, alimentare e ambientale.

Il mandatario designato è lo studio legale “Bird & Bird” spa.

Il brevetto italiano è stato concesso il 30 gennaio 2019 con n. 102016000053985.

A seguito di autorizzazione del Consiglio di amministrazione, il 24 maggio 2017 è stata depositata la domanda di brevetto internazionale N. PCT/IB2017/053055 dal titolo “Method for producing microbial probiotic biofilms and uses thereof”. In data 30

novembre 2017, è avvenuta la pubblicazione della domanda di brevetto internazionale con numero WO 2017/203440 A1. Successivamente, a seguito del parere positivo espresso dagli inventori e dalla Commissione Brevetti, il Consiglio di amministrazione, il 15 dicembre 2017, ha autorizzato il mandatario a richiedere l'esame preliminare internazionale.

In data 21 ottobre 2020, il mandatario designato ha comunicato che la domanda di brevetto negli USA no. 16/303,989 depositata il 21 novembre 2018 a nome Università di Foggia, è stata pubblicata sul Bollettino dei brevetti USA in data 8 ottobre 2020 con il US2020/0318151.

Nel corso del 2023 si è provveduto al pagamento delle tasse di mantenimento del titolo in Italia e delle tasse per il prosieguo dell'iter per la concessione del titolo nelle fasi Nazionali da PCT.

I costi complessivi sostenuti dall'Università di Foggia per il deposito e la gestione dei brevetti sono pari a: € 29.575,00

2) Brevetto d'invenzione industriale in Italia dal titolo “Composizioni comprendenti o costituite da Polidatina per uso nel trattamento delle patologie ossee” concesso in Italia il 09/10/2019 con n. 102017000079581

L'Università di Foggia ha provveduto a depositare la domanda di brevetto dal titolo “Composizioni comprendenti o costituite da Polidatina per uso nel trattamento delle patologie ossee”, in data 14/07/2017, con n. 102017000079581.

Gli inventori sono i proff.* Giorgio Mori, Adriana Di Benedetto, Lorenzo Lo Muzio, Giampietro Ravagnan, Salvatore De Maria, Francesca Posa, Maria Grano.

L'invenzione ha per oggetto l'impiego di Polidatina per preparazioni topiche da usare per la rigenerazione dei tessuti in presenza di cellule staminali autologhe e dunque per uso nelle terapie rigenerative del tessuto osseo attraverso somministrazione topica in forma di oli, creme, pomate. Il mandatario individuato per le pratiche di deposito e gestione della domanda di brevetto è lo studio Notarbartolo & Gervasi.

Il brevetto è stato concesso in Italia in data 09/10/2019 con n. 102017000079581, mentre la sua pubblicazione è avvenuta in data 14/01/2019 con n. IT201700079581 – A1.

I costi complessivi sostenuti dall'Università di Foggia per il ~~depo~~ e la gestione del brevetto sono pari a: € 4.800,00

3) Brevetto d'invenzione industriale in Italia dal titolo "Metodo per identificare la predisposizione all'infertilità maschile basato su polimorfismi del gene del recettore della vitamina D" concesso in Italia il 24/08/2020 con n. 102018000008586 e successiva domanda di estensione internazionale PCT/UE n. 19758729-8 dal titolo "Method for identifying the predisposition to male infertility based on polymorphisms of the vitamin D receptor gene"

L'Università di Foggia in data 11/09/2018 In Italia ha provveduto a depositare una domanda di brevetto con dal titolo "Metodo per identificare la predisposizione all'infertilità maschile basato su polimorfismi del gene del recettore della vitamina D", a cui è stato assegnato n. 102018000008506. Gli inventori sono il dott. Matteo Domenico Carbone, il dott. Vito Angelo Giagulli la Prof.ssa Luigia Trabace la Prof.ssa Milena Grazia Rita Sinigaglia.

Il mandatario individuato per le pratiche di deposito e gestione della domanda di brevetto è lo studio Cantaluppi & Partners, con sede a Roma.

Il mandatario designato, con nota del 31/01/2019, prot. n. 3299 - III/16, ha trasmesso il Rapporto di Ricerca, l'Opinione Scritta e la lettera ministeriale relativi alla domanda in oggetto, da cui si evinceva sostanzialmente che il trovato è stato anticipato sia per novità che per altezza inventiva da una serie di documenti. Nella medesima comunicazione, il mandatario incaricato ha ricordato le scadenze e gli adempimenti concernenti il prosieguo del percorso brevettuale segnalando che entro un anno dal deposito italiano, era possibile effettuare l'estensione della domanda di brevetto all'estero rivendicando la priorità della domanda italiana

In data 06/06/2019 con nota. Prot. n. 22871-III/16, gli inventori congiuntamente hanno comunicato di ritenere opportuno procedere con l'estensione all'estero optando per la procedura internazionale PCT/EUROPA.

La Commissione Tecnica Brevetti, riunitasi dal 6 al 13 giugno 2019 ha espresso parere favorevole all'estensione internazionale PCT/EUROPA.

Il Consiglio di amministrazione del 25 giugno 2019 ne ha autorizzato l'estensione all'estero secondo la procedura internazionale PCT/EUROPA, con rivendicazione della priorità del deposito italiano. La Domanda di Brevetto Internazionale, con rivendicazione della priorità della domanda italiana n. 102018000008506

dell'11/09/2019 è stata depositata il 26/08/2019 con n. PCT/EP2019/072692.

Il mandatario Cantaluppi & Partners, ad ottobre 2019, ha trasmesso il Rapporto di Ricerca Internazionale, redatto dall'Ufficio Europeo Brevetti (EPO) in qualità di Autorità di Ricerca Internazionale, unitamente ad una sua nota di accompagnamento, nella quale ha evidenziato che, nonostante le modifiche apportate al testo rispetto al rapporto di ricerca italiano, l'Esaminatore ha emesso un rapporto di ricerca e una opinione di brevettabilità sostanzialmente uguale a quelli italiani.

La procedura di concessione del brevetto PCT/EUROPA è in corso.

4) Domanda di brevetto d'invenzione industriale in Italia dal titolo “Metodo perfezionato per la selezione della granella in un impianto molitore” depositata il 29/06/2023 con n. 102023000013485

La domanda di brevetto discende dall'attività progettuale congiunta tra questa Università e la società RAM Elettronica S.r.l., progetto denominato “Sistema automatico controllo granella” acronimo S.A. Con.Gra. Il progetto è stato finanziato attraverso l'Avviso pubblico "BANDO INNOLABS SOSTEGNO ALLA CREAZIONE DI SOLUZIONI INNOVATIVE FINALIZZATE A SPECIFICI PROBLEMI DI RILEVANZA SOCIALE", emanato dalla Regione Puglia, approvato con Determinazione n.13 del giorno 8 febbraio 2017 del Dirigente della Sezione Ricerca, Innovazione e Capacità Istituzionali – Regione Puglia (BURP n.27 del 2 marzo 2017). Al termine della sperimentazione tra l'Università e la R.A.M. elettronica è stato stipulato apposito atto costitutivo di associazione temporanea di scopo con atto notarile Repertorio n.6747 raccolta n.4817 del 18/02/2019.

L'art.9, comma 3, dell'ATS sottoscritta prevede che “le parti parteciperanno ai diritti di proprietà intellettuale o industriale sui risultati del progetto con le stesse quote di partecipazione in maniera proporzionata alle quote di adesione alla domanda di partecipazione, fatti salvi i diritti morali spettanti per legge ad autori ed inventori, in ragione e proporzione dell'entità del rispettivo apporto, al loro sviluppo e conseguimento”.

Le quote di adesione alla domanda di partecipazione sono ripartite per il 75% alla azienda RAM Elettronica, in qualità di capofila, e per il restante 25% all'Università di Foggia.

La prof.ssa Amalia Conte, subentrata al prof. Di Luccia, in qualità di Responsabile del progetto in parola, con nota prot. n. 0049637 - III/16 del 22/12/2020, ha informato l'Università di Foggia che la capofila RAM ha manifestato la volontà di depositare domanda di brevetto sul trovato tecnologico che il progetto si prefigge di raggiungere proponendo alla medesima Università di ripartire le quote di contitolarità di rispettiva spettanza in proporzione al contributo intellettuale, tecnico e finanziario fornito da ciascuna Parte e, quindi, nella percentuale del 75% per la RAM Elettronica S.r.l. e del 25% per l'Università di Foggia, con ripartizione dei relativi costi in base alle rispettive quote di contitolarità, come previsto dall'art. 7, comma 3, dell'ATS.

A tal fine è stato definito l'accordo di Background, nel quale le parti disciplinano le conoscenze tecniche, anche non protette da titoli di proprietà intellettuale e proprie di ciascuna parte, autorizzato dal CDA nella seduta del 30/06/2021 a seguito di parere positivo della commissione brevetti di ateneo. Il servizio di deposito della domanda di brevetto a titolarità congiunta con la menzionata società RAM costituitasi in ATS con questa Università è stato affidato alla società mandataria Modiano & partners.

La domanda di brevetto è stata depositata il 29 giugno 2023 con n.102023000013485.

5) Brevetto d'invenzione industriale in Italia dal titolo "Composizione schiumogena acquosa e suo impiego per la prevenzione e/o inibizione della formazione di aerosol da rimbalzo di un liquido su una superficie" concesso il 13/04/2022 con n. 102020000006820 e successiva domanda di estensione internazionale PCT dal titolo "Aqueous foaming composition and use thereof for the prevention and/or inhibition of aerosol formation from the rebound of a liquid on a surface"

Il Consiglio di amministrazione, nella riunione del 20 dicembre 2019, ha autorizzato il deposito della domanda di brevetto in nome e per conto dell'Università di Foggia e ha conferito allo studio Jacobacci & Partners, con sede a Torino, l'incarico per la redazione ed il deposito della suddetta domanda di brevetto di un trovato in campo chimico e biotecnologico da parte degli inventori, prof. Arcangelo Liso e prof. Roberto Verzicco. Lo studio mandatario ad aprile 2020 ha comunicato di aver depositato la domanda di brevetto, a titolarità esclusiva dell'Università di Foggia, in data 01/04/2020, a cui è stato assegnato n. 102020000006820.

Con Decreto rettorale n. 523 del 2021, la licenza di uso esclusivo della domanda di brevetto è stata concessa alla società di spinoff Foamille s.r.l. avente ad oggetto l'attività di ricerca, sviluppo, produzione e commercializzazione, sia in Italia che all'estero di innovativi prodotti aventi azione preventiva, disinfettante e/o detergente. Pertanto, in data 13/04/2021 è stato stipulato, tra l'Università di Foggia e la società spin off Foamille s.r.l., un contratto di licenza esclusiva per lo sfruttamento delle future privative.

Nel 2021, il Consiglio di amministrazione a seguito di parere positivo della Commissione Brevetti di Ateneo ha autorizzato la procedura di estensione internazionale della domanda di brevetto da PCT, avvenuta, a cura del menzionato studio mandatario, alla quale è stata assegnato il num. PCT/IB2021/052303.

Il brevetto è stato concesso in Italia il 13 aprile 2022.

Il 17 novembre 2022 lo studio mandatario ha comunicato l'avvio delle fasi nazionali della domanda di brevetto in Australia, Canada, Giappone, Rep. di Corea, U.S.A. Europa.

Nel 2023 si è provveduto a pagare il mantenimento della fase di ingresso nazionale nei menzionati Paesi.

Il 31 gennaio 2024, il Consiglio di amministrazione a seguito di parere positivo della Commissione Brevetti di Ateneo, con delibera n. 77/2024 ha autorizzato la convalida della domanda di brevetto nella fase nazionale Europea e l'analisi della domanda in Giappone e Canada nell'ambito della domanda internazionale PCT il costo è stato pari ad € 14.640 iva inclusa.

Il 28 febbraio 2024 il Consiglio di amministrazione a seguito di parere positivo della Commissione Brevetti di Ateneo, con delibera n. 99/2024 ha autorizzato il mantenimento della domanda di brevetto internazionale PCT nella regione Europa e in Canada il costo è stato pari ad € 1364 IVA inclusa.

Il 27 marzo 2024 il Consiglio di amministrazione a seguito di parere positivo della Commissione Brevetti di Ateneo, con delibera n. 178/2024 ha autorizzato il mantenimento del brevetto concesso in Italia il costo è stato pari ad € 196 IVA inclusa.

I costi complessivi sostenuti dall'Università di Foggia per il deposito e la gestione del brevetto e le relative estensioni da PCT sono pari a € 51.000,00 IVA inclusa.

6) Brevetto d'invenzione industriale in Italia dal titolo "Processo di produzione

brassicola per l'ottenimento sia di birra gluten-free sia del sottoprodotto trebbie gluten free riutilizzabili per la produzione di pasta e prodotti da forno senza glutine" concesso in Italia il 10/07/2024 con n. 102022000014104 e successiva domanda di estensione Europea (EPO) n. 23182561.3

L'Ateneo ha acquisito una proposta di cessione integrale dei diritti di un nuovo trovato in campo alimentare da parte delle inventrici professoresse Antonietta Baiano e Teresa de Pilli che ne hanno autorizzato il deposito in nome e per conto della Università di Foggia, cedendo altresì i diritti patrimoniali derivanti dall'invenzione brevettabile. A seguito del parere favorevole della Commissione Tecnica Brevetti, nel Consiglio di amministrazione del 23 febbraio 2022, l'Ateneo ha autorizzato il deposito della domanda di brevetto in nome e per conto dell'Università di Foggia e ha conferito incarico allo studio Jacobacci & Partners per la redazione ed il deposito della suddetta domanda di brevetto.

Lo studio mandatario a luglio 2022 ha comunicato di aver depositato la domanda di brevetto, a titolarità esclusiva dell'Università di Foggia, in data 04/07/2022, con n. 102022000014104.

In data 22 febbraio 2023 il mandatario designato ha inviato unitamente alla comunicazione rilasciata dall'UIBM il rapporto di ricerca e la relazione sul rapporto di ricerca, nella quale, oltre ad indicare per quali rivendicazioni limitare la domanda di brevetto, segnalava la possibilità di procedere con eventuale estensione all'estero della domanda di brevetto al fine della rivendicazione del diritto di proprietà.

Pertanto, la Commissione Tecnica Brevetti di Ateneo, nella seduta telematica svoltasi dal 04/04/2023 all' 12/04/2023, alla luce delle informazioni ricevute riguardo all'invenzione e alla sua tutela brevettuale, nonché alla luce dell'opinione espressa dalle inventrici ha espresso opinione favorevole in merito all'estensione della domanda in Europa.

Nella riunione del 19 aprile 2023, il Consiglio di amministrazione delibera n.138/2023 a seguito di parere positivo della Commissione Tecnica Brevetti di Ateneo ha autorizzato l'estensione europea della domanda di brevetto depositata in Italia il 04 luglio 2022 con il n. 102022000014104.

Il 26 luglio 2023 lo studio mandatario ha comunicato che in data 30 giugno 2023 la domanda italiana in oggetto è stata estesa all'estero come domanda di Brevetto Europeo

con n. 23182561.3.

In relazione al trovato concesso l'Università di Foggia è stata destinataria di un finanziamento di 64.000,00 euro da parte del MIMIT/Invitalia per la realizzazione di un programma di valorizzazione denominato "Valorizzazione e sviluppo tecnologico di innovativi procedimenti per la salvaguardia ambientale e della salute della persona". Il programma dovrà chiudersi entro diciotto mesi dal provvedimento di concessione dell'ottobre 2023 innalzando il livello di maturità dell'invenzione.

Il 10 luglio 2024 il Ministero delle Imprese e del Made in Italy ha comunicato la concessione del brevetto con n. 102022000014104.

Nell'ambito del processo di valorizzazione del trovato e del trasferimento tecnologico, nel corso del 2024 sono stati stipulati accordi di riservatezza/collaborazione con.

- associazione italiana celiachia-Puglia
- birreria Vecas S.R.L.S/Kashmir
- birreria Gest S.R.L
- birreria La Granda S.R.L

7) Domanda di brevetto d'invenzione industriale in Italia ed Europa dal titolo "Procedimento per la produzione di un articolo contenitore da imballaggio biodegradabile compostabile" depositata 25 novembre 2022 con il n.102022000024378 e successiva domanda di estensione Europea (EPO) n. 23211883.6

L'Ateneo ha acquisito una proposta di cessione integrale dei diritti di un nuovo trovato in campo industriale da parte delle invent* prof* Antonietta Baiano, Teresa De Pilli, Giuseppe Lopriore, Ofelia Alessandrino afferenti al Dipartimento di Scienze Agrarie, Alimenti, Risorse Naturali e Ingegneria (DAFNE) – Università di Foggia che ne hanno autorizzato il deposito in nome e per conto della Università di Foggia, cedendo altresì i diritti patrimoniali derivanti dall'invenzione brevettabile.

L'invenzione concerne l'implementazione di una centrale di biomassa con un sistema di produzione innovativo (rispettoso dell'ambiente, sostenibile grazie all'uso di fonti energetiche green e alla mancata produzione di rifiuti ed effluenti impattanti) in grado di trasformare una vasta tipologia di sottoprodotti e scarti derivanti dall'attività agricola e dall'industria alimentare, in imballaggi e contenitori biodegradabili e compostabili, da reimpiegare sia in agricoltura sia nell'industria alimentare di prima e seconda

trasformazione. I principali vantaggi ed elementi innovativi del trovato sono da ascrivere alla duplice risposta alla soluzione della crisi energetica, impatto ambientale nonché alla richiesta di produzioni sostenibili. A seguito di analitica discussione la Commissione Tecnica Brevetti, nella riunione tenutasi dal 20 al 22 aprile 2022, prot. n. 0021844 - III/16 del 22/04/2022 - Verbale n. 354/2022 ha espresso parere favorevole circa la brevettabilità del trovato ed il deposito della relativa domanda di brevetto.

Successivamente, il Consiglio di amministrazione con delibera prot.n. 26474 –II/7 del 18/05/2022 n.165/2022, ha autorizzato la redazione domanda di brevetto e suo deposito, nonché di ricerca di anteriorità del trovato di cui trattasi, allo studio mandatario Jacobacci & Partners. La domanda di brevetto è stata depositata in Italia il 25 novembre 2022 con il n.102022000024378.

In data 22 febbraio 2023, il mandatario designato ha inviato unitamente alla comunicazione rilasciata dall'UIBM il rapporto di ricerca e la relazione sul rapporto di ricerca nella quale, oltre ad indicare per quali rivendicazioni limitare la domanda di brevetto, indicava la possibilità di procedere con eventuale estensione all'estero della domanda di brevetto al fine della rivendicazione del diritto di proprietà nonché la descrizione del processo produttivo.

Con comunicazione, all'ufficio mandatario, del 24 agosto 2023 le inventrici si dimostravano interessate all'estensione della domanda di brevetto in Europa.

La Commissione Tecnica Brevetti, nella seduta telematica svoltasi dal 20 al 22 settembre 2023, alla luce delle informazioni ricevute riguardo all'invenzione e alla sua tutela brevettuale, nonché dell'opinione delle inventrici ha espresso parere favorevole in merito all'estensione della domanda in Europa.

Nella riunione del 27 settembre 2023, il Consiglio di amministrazione delibera n.284/2023 a seguito di parere positivo della Commissione Tecnica Brevetti di Ateneo ha autorizzato l'estensione europea della domanda di brevetto depositata in Italia il 25 novembre 2022 con il n.102022000024378.

Il 10 dicembre 2023 lo studio mandatario ha comunicato che in data 23 novembre 2023 la domanda italiana in oggetto è stata estesa all'estero come domanda di Brevetto Europeo con n. 23182561.3.

In relazione a questa domanda di brevetto l'Università di Foggia è stata destinataria di un finanziamento di 64.000 euro da parte del MIMIT/Invitalia per la realizzazione di un

programma di valorizzazione denominato “Valorizzazione e sviluppo tecnologico di innovativi procedimenti per la salvaguardia ambientale e della salute della persona”. Il programma dovrà chiudersi entro diciotto mesi dal provvedimento di concessione dell'ottobre 2023 innalzando il livello di maturità dell'invenzione.

Nell'ambito del processo di valorizzazione del trovato e del trasferimento tecnologico, nel corso del 2024 sono stati stipulati accordi di riservatezza/collaborazione con.

- Agricola Ortolevante S.r.l.
- Princess industrie alimentary S.r.l.

8) Domanda di brevetto d'invenzione industriale in Italia dal titolo “Dispositivo ortodontico e relativo metodo di realizzazione” depositata il 13/02/2024 con il n. 102024000003049

L'Ateneo ha acquisito una proposta di cessione integrale dei diritti di un nuovo trovato in campo ortodontico, sono inventori/inventrici il prof. Lorenzo Lo Muzio Rettore di questa Università, la dott.ssa Alessandra Campobasso, dottoranda in Medicina e Traslazione e Management dei sistemi sanitari e il dott. Giovanni Battista, libero professionista esterno, che ne hanno autorizzato il deposito in nome e per conto della Università di Foggia, cedendo altresì i diritti patrimoniali derivanti dall'invenzione brevettabile.

L'invenzione concerne l'utilizzo di un sistema di connessione a scatto tra le miniviti ortodontiche e i dispositivi ortodontici removibili realizzati CAD-CAM mediante stampa a 3D con resina a memoria di forma.

A seguito di analitica discussione, la Commissione Tecnica Brevetti, nella riunione tenutasi dal 9 al 19 giugno 2023, prot. n. 31262 - III/16 del 20/06/2023 - Verbale n. 502/2023 ha espresso parere favorevole circa la brevettabilità del trovato ed il deposito della relativa domanda di brevetto.

Successivamente, il Consiglio di amministrazione con delibera prot.n. 37525 –II/7 del 18/05/2022 n.165/2022, ha autorizzato la redazione domanda di brevetto e suo deposito, nonché di ricerca di anteriorità del trovato di cui trattasi, allo studio mandatario Cantaluppi and partners.

La domanda di brevetto è stata depositata in Italia il 13 febbraio 2024 con il n.102024000003049.

9) Nuova domanda di brevetto d'invenzione industriale in Italia in campo medico a titolarità congiunta tra l'Università di Foggia e l'I.R.C.C.S. CROB (centro di riferimento oncologico della Basilicata)

Il giorno 22 novembre 2023, questa Università ha ricevuto, da parte dell'IRCCS CROB – Centro di riferimento oncologico della Basilicata – una richiesta di interesse a partecipare alla tutela congiunta di una nuova scoperta scientifica, procedendo al deposito di una domanda di brevetto d'invenzione in Italia. Il trovato discende dall'attività di ricerca scientifica avviata all'interno dell'accordo di collaborazione tra i due Enti.

Gli inventori sono il prof. Matteo Landriscina – Università di Foggia, la dott.ssa Fabiana Crispo – IRCCS CROB e il dott. Michele Pietrafesa – IRCCS CROB.

A seguito di analitica discussione la Commissione Tecnica Brevetti, nella riunione tenutasi il 24 gennaio 2024, prot. n. 4263 - III/16 del 22/01/2024 - Verbale n. 57/2024 ha espresso parere favorevole circa la brevettabilità del trovato ed il deposito della relativa domanda di brevetto.

Successivamente, il Consiglio di amministrazione con delibera prot.n. 12156 – II/7 del 29/02/2024 n.62/2024, ha autorizzato la redazione della domanda di brevetto e suo deposito, nonché di ricerca di anteriorità del trovato di cui trattasi, allo studio mandatario ABM Agenzia Brevetti & Marchi.

10) Nuova domanda di brevetto d'invenzione industriale in Italia in campo medico a titolarità congiunta tra l'Università di Foggia e il Politecnico di Bari

Il giorno 29 febbraio 2024, questa Università ha ricevuto, da parte del Politecnico di Bari una richiesta di interesse a partecipare alla tutela congiunta di un nuovo dispositivo medicale, procedendo al deposito di una domanda di brevetto d'invenzione in Italia. Il trovato discende dall'attività di ricerca scientifica svolta dal prof. Francesco Dell'Olio, dalla dottoranda Elisabetta Leogrande afferenti al Politecnico di Bari e dal prof. Donato Lacedonia e dal prof. Pasquale Tondo, afferenti all'Università di Foggia.

A seguito di analitica discussione la Commissione Tecnica Brevetti, nella riunione tenutasi il 21 marzo 2024, prot. n. 16907 - III/16 del 21/03/2024 - Verbale n. 286/2024 ha espresso parere favorevole circa la brevettabilità del trovato ed il deposito

della relativa domanda di brevetto. Successivamente, il Consiglio di amministrazione con delibera prot.n. 026612 –II/7 del 15/05/2024 n.150/2024, ha autorizzato la redazione della domanda di brevetto e suo deposito, nonché di ricerca di anteriorità del trovato di cui trattasi, allo studio mandatario Jacobacci & Partners.

11) Nuova domanda di brevetto d'invenzione industriale in Italia in campo medico a titolarità congiunta tra l'Università di Foggia e il Politecnico di Bari

Il giorno 2 agosto 2024, questa Università ha ricevuto, da parte del Politecnico di Bari una richiesta di interesse a partecipare alla tutela congiunta di un nuovo dispositivo medicale, procedendo al deposito di una domanda di brevetto d'invenzione in Italia.

Il trovato discende dall'attività di ricerca scientifica svolta dal prof. Lorenzo Lo Muzio, dal dott. Andrea Ballini afferenti all'Università di Foggia e dal prof. Antonio Boccaccio e dal prof. Antonio Emanuele Uva, afferenti al Politecnico di Bari. A seguito di analitica discussione la Commissione Tecnica Brevetti, nella riunione tenutasi il 20 settembre 2024, prot. n. 49044 - III/16 del 20/09/2024 - Verbale n. 946/2024 ha espresso parere favorevole circa la brevettabilità del trovato ed il deposito della relativa domanda di brevetto. Successivamente, il Consiglio di amministrazione con delibera prot.n. 52325 –II/7 del 07/10/2024 n.359/2024, ha autorizzato la redazione della domanda di brevetto e suo deposito, nonché di ricerca di anteriorità del trovato di cui trattasi, allo studio mandatario La Forgia, Bruni & Partners