

MEMORANDUM OF UNDERSTANDING

between

**Kharkiv National Medical University
and
Resilience Orthopedic Company**

No. 03-26/IC

Kharkiv "23" 03 2026

1. Parties to the Memorandum

Party 1

Kharkiv National Medical University
(EDRPOU code 01896866, legal address: 4 Nauky Ave., Kharkiv, Ukraine, 61022),
represented by the Rector Valerii Miasoiedov
acting on the basis of the Charter, hereinafter
referred to as "KhNMU".

Party 2

Resilience Orthopedic,
represented by the Director Dimitri
Trotignon, hereinafter referred to as
"Company".

2. Subject and scope

2.1. The Parties agree to develop cooperation
in the field of orthopedics, prosthetics,
orthotics and rehabilitation, using modern 3D
technologies, digital modeling, scanning and
innovative technological solutions.

2.2. The Memorandum defines the
framework mechanisms for cooperation
between the Parties, which ensure
coordinated actions to implement joint
initiatives and projects.

3. Purpose of cooperation

3.1. The purpose of cooperation between the
Parties is to:

- create and develop orthotic and prosthetic laboratories based on KhNMU or partner clinical institutions;

**МЕМОРАНДУМ ПРО
ВЗАЄМОРОЗУМІННЯ**

між

**Харківським національним медичним
університетом та
Компанією Resilience Orthopedic**

№ 03-26/IC

м. Харків "23" 03 2026

1. Сторони Меморандуму

Сторона 1

Харківський національний медичний
університет (код ЄДРПОУ 01896866,
юридична адреса: просп. Науки, 4, м.
Харків, Україна, 61022),
в особі ректора Валерія М'ясоєдова, що діє
на підставі Статуту, надалі – «ХНМУ».

Сторона 2

Resilience Orthopedic,
в особі директора Dimitri Trotignon,
надалі – «Компанія».

2. Предмет і сфера застосування

2.1. Сторони домовляються розвивати
співпрацю у галузі ортопедії, протезування,
ортезування та реабілітації, із
застосуванням сучасних 3D-технологій,
цифрового моделювання, сканування та
інноваційних технологічних рішень.

2.2. Меморандум визначає рамкові
механізми співпраці сторін, які
забезпечують узгоджені дії щодо реалізації
спільних ініціатив та проєктів.

3. Мета співпраці

3.1. Мета співпраці Сторін полягає у:

- сприянні та розвитку ортезно-протезних лабораторій на базі ХНМУ або партнерських клінічних закладів;

- introduce 3D printing, digital modelling and scanning into the education and practical training of future specialists in orthopedics, traumatology and rehabilitation;
- support the professional development of teachers and clinical specialists in the field of prosthetics and orthotics;
- develop prosthetics and rehabilitation services using digital technologies;
- exchange of experience, information and technological solutions in the fields of medical rehabilitation, bioengineering and prosthetics;
- joint participation in international programs (Horizon Europe, Erasmus+, DAAD and others) to attract extrabudgetary resources.

4. Obligations of the Parties

4.1. Obligations of KhNMU

KhNMU undertakes to:

- provide scientific and methodological support for the implementation of joint projects;
- identify clinical bases and locations for practical training and educational activities;
- provide appropriate infrastructure of the university or clinical departments;
- organize and support seminars, trainings, master classes and internships;
- collect and maintain up-to-date data on educational and clinical cases related to the use of 3D technologies, and provide them to the Company upon request.

4.2. Commitments of Resilience Orthopedic Resilience Orthopedic undertakes to:

- provide technical advice and support on the implementation and operation of 3D technologies;
- organize and conduct educational and practical events (seminars, trainings, master classes, internships);

- впровадженні 3D-друку, цифрового моделювання та сканування у навчання та практичну підготовку майбутніх фахівців із ортопедії, травматології та реабілітації;
- підтримці професійного розвитку викладачів і клінічних фахівців у сфері протезування та ортезування;
- розвитку послуг із протезування та реабілітації з використанням цифрових технологій;
- обміні досвідом, інформацією й технологічними рішеннями у сферах медичної реабілітації, біоінженерії та протезування;
- спільній участі в міжнародних програмах (Horizon Europe, Erasmus+, DAAD та інші) для залучення позабюджетних ресурсів.

4. Зобов'язання сторін

4.1. Зобов'язання ХНМУ

ХНМУ зобов'язується:

- забезпечувати науково-методичний супровід реалізації спільних проєктів;
- визначати клінічні бази та локації для практичної підготовки та навчальних заходів;
- організовувати та підтримувати проведення семінарів, тренінгів, майстер-класів і стажувань;
- збирати та підтримувати актуальність даних щодо навчальних і клінічних випадків, пов'язаних із застосуванням 3D-технологій, та надавати їх Компанії за запитом.

4.2. Зобов'язання Resilience Orthopedic Resilience Orthopedic зобов'язується:

- надавати технічні консультації та супровід щодо впровадження та експлуатації 3D-технологій;
- організовувати та проводити освітні та практичні заходи (семінари, тренінги, майстер-класи, стажування);

- participate in the development and submission of joint international grant applications;
- provide technical support for equipment and digital solutions;
- share information and experience on innovations in prosthetics, orthotics and bioengineering.

5. Communication between the parties

5.1. Communication between the parties will take place as follows:

- The parties inform each other of issues of common interest.
- Hold regular consultations to agree on joint actions.
- Appoint responsible contact persons to support cooperation.
- Use and transfer information within the framework of the current legislation of Ukraine.
- All joint activities and materials related to this Memorandum remain confidential, except as required by law.

Contact person from Kharkiv National Medical University:
 PhD in Medicine Oksana Vasylieva
 Acting Head of the Department of International Relations,
 Grant Work and Support of Foreign Students
 E-mail: ov.vasylieva@knmu.edu.ua

Dimitri Trotignon
 President of Resilience Orthopedics

E-mail: dtrotignon@resilience-orthopedics.com

6. Ethical Principles

6.1. The Parties confirm:

- брати участь у розробці та поданні спільних міжнародних грантових заявок;
- забезпечувати технічну підтримку обладнання та цифрових рішень;
- ділитися інформацією та досвідом щодо інновацій у протезуванні, ортезуванні та біоінженерії.

5. Комунікація між сторонами

5.1. Комунікація між сторонами буде проходити наступним чином:

- Сторони інформують одна одну з питань, що становлять спільний інтерес.
- Проводять регулярні консультації для узгодження спільних дій.
- Призначають відповідальних контактних осіб для супроводу співпраці.
- Використовують та передають інформацію у межах чинного законодавства України.
- Уся спільна діяльність та матеріали, що стосуються цього Меморандуму, залишаються конфіденційними, окрім випадків, визначених законом.

Контактна особа від Харківського національного медичного університету:
 доц. PhD Оксана Васильєва
 в.о. начальника відділу міжнародних зв'язків, грантової роботи та супроводу іноземних здобувачів освіти
 E-mail: ov.vasylieva@knmu.edu.ua

Dimitri Trotignon
 President of Resilience Orthopedics

E-mail: dtrotignon@resilience-orthopedics.com

6. Етичні принципи

6.1. Сторони підтверджують:



- adherence to the principles of professional ethics, humanity and non-discrimination;
- responsibility for the safe use of technologies and respect for patients' rights;
- refusal of any actions that contradict the law or ethical standards;
- zero tolerance for corruption, violence, exploitation and fraud;
- compliance with environmental requirements and the use of technologies that do not harm the environment.

7. Financial Terms

7.1. This Memorandum does not create any financial or legal obligations for the Parties.

7.2. Any initiatives requiring financing are formalized in separate agreements or additional protocols by agreement of the Parties.

8. Term and Termination

8.1. The Memorandum shall enter into force on the date of signing and shall be valid for three (3) years.

8.2. May be extended by concluding an additional agreement.

8.3. May be terminated by either party upon 10 calendar days' written notice.

8.4. Neither Party shall be liable for the obligations of the other to third parties.

8.5. In the event of force majeure, the Memorandum shall be suspended until such time as they are eliminated.

9. Final Provisions

9.1. The Memorandum is concluded in two authentic copies – in Ukrainian and English, both of which shall have equal legal force.

- дотримання принципів професійної етики, гуманності та недискримінації;
- відповідальність за безпечне використання технологій і повагу до прав пацієнтів;
- відмову від будь-яких дій, що суперечать законодавству або етичним нормам;
- нульову толерантність до корупції, насильства, експлуатації та шахрайства;
- дотримання екологічних вимог та використання технологій, що не шкодять довкіллю.

7. Фінансові умови

7.1. Цей Меморандум не створює жодних фінансових або юридичних зобов'язань для Сторін.

7.2. Будь-які ініціативи, що потребують фінансування, оформлюються окремими угодами чи додатковими протоколами за згодою Сторін.

8. Термін дії та припинення

8.1. Меморандум набирає чинності з дати підписання і діє три (3) роки.

8.2. Може бути продовжений шляхом укладення додаткової угоди.

8.3. Може бути припинений будь-якою стороною шляхом письмового повідомлення за 10 календарних днів.

8.4. Жодна Сторона не несе відповідальності за зобов'язання іншої перед третіми особами.

8.5. У разі форс-мажорних обставин дія Меморандуму призупиняється до їх усунення.

9. Заключні положення

9.1. Меморандум укладено у двох автентичних примірниках – українською та англійською мовами, обидва мають однакову юридичну силу.

9.2. Any dispute arising from the operation of this Memorandum shall be resolved in accordance with the procedure provided for by the legislation of Ukraine and France.
9.3. The additional agreements are integral parts of this Memorandum.

9.2. Будь який спір, що виникає внаслідок дії цього Меморандуму, вирішується у передбаченому законодавством України і Франції порядку.
9.3. Додаткові угоди є невід'ємними частинами цього Меморандуму.

10. SIGNED BY PARTIES

KHARKIV NATIONAL MEDICAL UNIVERSITY

Nauki Ave., 4, Kharkiv, 61022
UKRAINE

tel. (057) 707-73-80; fax (057) 700-41-32
e-mail: meduniver@kpmu.kharkov.ua

Ректор  Valerii MIASOIEDOV

Дата: 103 / 2026



ХАРКІВСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ МЕДИЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ

пр. Науки, 4, м. Харків, 61022
УКРАЇНА

тел. (057) 707-73-80; факс (057) 700-41-32
e-mail: meduniver@kpmu.kharkov.ua

Ректор  Валерій М'ЯСОЄДОВ

Дата: 23 / 03 / 2026



Resilience Orthopedic Company

Tel/fax: + 33 6 12 66 19 13

E-mail:

dtrotignon@resilience-orthopedics.com

Director Dimitri Trotignon

Director  Dimitri Trotignon

Дата: 23 / 03 / 2026

Компанія Resilience Orthopedic

Тел./факс: + 33 6 12 66 19 13

Електронна пошта:

dtrotignon@resilience-orthopedics.com

Директор Dimitri Trotignon

Директор  Dimitri Trotignon

Дата: 23 / 03 / 2026