

Interreg - IPA CBC



Greece - Republic of North Macedonia

IpA Shield II

JOINT ACTIONS FOR THE PROTECTION AND
IMPROVEMENT OF PUBLIC HEALTH IN THE
CROSS-BORDER AREA



RESULTS BOOKLET

Project co-funded by the European Union and
national funds of the participating countries



Η ζωή με το διαβήτη

Το έργο «**Κοινές δράσεις για την προάσπιση και βελτίωση της Δημόσιας Υγείας στη Διασυνοριακή Περιοχή**» και ακρωνύμιο «**IPA Shield II**» στοχεύει στην πρόληψη και έγκαιρη διάγνωση του διαβήτη μέσω προμήθειας σύγχρονου ιατροτεχνολογικού εξοπλισμού για τον εκσυγχρονισμό πρωτοβάθμιων και δευτεροβάθμιων μονάδων υγείας στο Κιλκίς, τη Γευγελή, το Βαλάντοβο και τη Θεσσαλονίκη, αλλά και την ενημέρωση και ευαισθητοποίηση των πολιτών στο θέμα του διαβήτη με έμφαση στον παιδικό και νεανικό διαβήτη.

Οι εταίροι

Το έργο σχεδιάστηκε από το **Γενικό Νοσοκομείο Κιλκίς** σε συνεργασία με την **4^η Υγειονομική Περιφέρεια Μακεδονίας και Θράκης**, το **Εθνικό Κέντρο Άμεσης Βοήθειας**, το **Γενικό Νοσοκομείο Γευγελής**, και το **Κέντρο Υγείας του Βαλάντοβο**, στο πλαίσιο του Προγράμματος Διασυνοριακής Συνεργασίας Interreg IPA CBC «Ελλάδα-Δημοκρατία της Βόρειας Μακεδονίας» 2014-2020.

Αναβάθμιση υποδομών δευτεροβάθμιων και πρωτοβάθμιων μονάδων υγείας

- Το **Γενικό Νοσοκομείο Κιλκίς** προμηθεύτηκε συσκευές υπερήχου, πολυκάναλο καρδιογράφο με οθόνη, μόνιτορ παρακολούθησης ζωτικών παραμέτρων καθώς και πρόσθετο εξοπλισμό.
- Το **Γενικό Νοσοκομείο Γευγελής** προμηθεύτηκε λαπαροσκοπικό μηχάνημα και άλλο ιατροτεχνολογικό εξοπλισμό.
- Το **Γενικό Νοσοκομείο Θεσσαλονίκης «Ιπποκράτειο»** προμηθεύτηκε ενδοσκοπικό σύστημα και σύστημα ηλεκτροθεραπείας.
- Τα **Κέντρα Υγείας Πολυκάστρου, Δροσάτου** και το **ΓΝ-ΚΥ Γουμένισσας**, εξοπλίστηκαν και αναβαθμίστηκαν με εξοπλισμό όπως: ακτινολογικά μηχανήματα με σύστημα ψηφιοποίησης εικόνων, καρδιογράφους και απινιδωτές.
- Το **Κέντρο Υγείας του Βαλάντοβο** απέκτησε ανάμεσα στα άλλα ένα νέο υπερηχογράφο και βελτίωσε τις τεχνικές του υποδομές.

Ενίσχυση και εκσυγχρονισμός του συστήματος διαχείρισης επειγόντων περιστατικών στην Περιφερειακή Ενότητα Κιλκίς

Το Εθνικό Κέντρο Άμεσης Βοήθειας με στόχο την αποτελεσματικότερη διαχείριση των επειγόντων περιστατικών στην Περιφερειακή Ενότητα Κιλκίς, προμηθεύτηκε:

- **πομποδέκτες** τεχνολογίας TETRA
- **άδειες χρήσης τηλεματικής διαχείρισης** των ασθενοφόρων



Δράσεις ενημέρωσης και ευαισθητοποίησης για το διαβήτη και από τις δύο πλευρές των συνόρων.

Οι μονάδες υγείας στο Κιλκίς, στο Πολύκαστρο, στη Γουμένισσα, αλλά και στη Γευγελή και στο Βαλάντοβο σχεδίασαν και υλοποίησαν την παραγωγή **πρωτό-τυπου τρίγλωσσου έντυπου υλικού** αλλά και **οπτικοακουστικών μηνυμάτων** για τον διαβήτη. Ακόμη, οργάνωσαν **ενημερωτικά σεμινάρια** και εκπαιδευτικές δράσεις για την πρόληψη και έγκαιρη διάγνωση του διαβήτη. Ένα σημαντικό τμήμα αυτών των δράσεων ήταν αφιερωμένο ειδικά στον **παιδικό και νεανικό διαβήτη**.

Τέλος μία από τις σημαντικότερες δράσεις με ιδιαίτερο ενδιαφέρον αποτελεί η δημιουργία και λειτουργία **Κέντρου για τον Διαβήτη** στο **Νοσοκομείο της Γευγελής**.

Το έργο «Ipa Shield II» έχει συνολικό προϋπολογισμό 1.237.065,47 ευρώ και συγχρηματοδοτείται κατά 85% από την Ευρωπαϊκή Ένωση και κατά 15% από εθνικούς πόρους των συμμετεχουσών χωρών στο πλαίσιο του Προγράμματος Διασυνοριακής Συνεργασίας Interreg IPA CBC “Ελλάδα-Δημοκρατία της Βόρειας Μακεδονίας” 2014-2020.



Living with Diabetes

The project **"Joint Actions for the protection and improvement of public health in the Cross-Border Area"** with the acronym **"IpA Shield II"** aims at the prevention and early diagnosis of diabetes through the supply of modern medical equipment and modernization of primary and secondary health units in Kilkis, Gevgelija, Valandovo and Thessaloniki. It also aims at the information and awareness of citizens on the issue of diabetes with an emphasis on childhood and adolescent diabetes.

Partnership

The project was designed by the **General Hospital of Kilkis** in collaboration with the **4th Health District of Macedonia and Thrace**, the **National Emergency Center**, the **General Hospital of Gevgelija** and the **Health Center of Valandovo** within the framework of the Interreg IPA Cross-Border Cooperation Programme "Greece-Republic of North Macedonia" 2014-2020.

Improved Medical Equipment

- The **General Hospital of Kilkis** procured ultrasound equipment, a multi-channel cardiograph with a monitor, a monitor for vital parameters as well as additional equipment
- The **General Hospital of Gevgelija** installed a laparoscopic machine and other medical equipment.
- The **General Hospital of Thessaloniki "Ippokratio"** procured an endoscopic system and an electrotherapy system.
- The **Health Centers of Polykastro, Drosato** and the **Health Center - General Hospital of Goumenissa**, installed equipment such as radiological machines with image digitization system, cardiographs, and defibrillators.
- The **Health Center of Valandovo** procured, among other things, a new ultrasound scanner and improved its technical infrastructure

Improvement and modernization of the emergency management system in the prefecture of Kilkis

The **National Emergency Center** aiming to more effective emergency management in the regional unit of Kilkis procured:

- TETRA technology **transceivers**
- **Telematics management** licenses for ambulances



Diabetes awareness and awareness actions on both sides of the border

The health units in Kilkis, Polykastro, Goumenissa, but also in Gevgelija and Valandovo designed and produced **an original trilingual information booklet** as well as **audiovisual messages for diabetes**. They also organized **info day seminars** and educational activities for the prevention and early diagnosis of diabetes. An important part of these activities was dedicated specifically **to childhood and adolescent diabetes**.

Finally, one of the most important actions of particular interest is the creation and operation of a **Diabetes Center at Gevgelija Hospital**.

The project "IpA Shield II" has a total budget of 1.237.065,47 euros and is co-financed 85% by the European Union and 15% by National Funds of the Countries participating in the Interreg IPA CBC Programme "Greece – Republic of North Macedonia 2014-2020"



Живот со дијабетес

Проектот „**Заеднички активности за заштита и унапредување на јавното здравје во прекуграничниот регион**“, со акроним „**IPA Shield II**“ има за цел превенција и рана дијагноза на дијабетес преку снабдување со модерна медицинска опрема и модернизација на примарните и секундарните здравствени единици во Кукуш, Гевгелија, Валандово и Солун. Исто така, овој проект има за цел информирање и подигање на свеста кај граѓаните за прашањето за дијабетесот со акцент на дијабетес кај децата и адолесценти.

Партнерство

Проектот е дизајниран од **Општата болница во Кукуш** во соработка со **4та Дирекција за здравствено осигурување на регионот Македонија и Тракија, Националниот центар за брза помош, Општата болница во Гевгелија и Здравствениот дом од Валандово** во рамките на Програмата за прекугранична соработка Интеррег ИПА „Грција – Република Северна Македонија“ 2014-2020 година.

Подобрена медицинска опрема

- **Општата болница во Кукуш** набави опрема за ултразвук, повеќеканален кардиограф со монитор, потоа монитор за виталните параметри, како и дополнителна опрема
- **Општата болница во Гевгелија** постави апарат за лапароскопија и друга медицинска опрема.
- **Општата болница во Солун „Ипократио“** набави ендоскопски систем и систем за електротерапија.
- **Здравствените центри на Поликастро, Дросато и Здравствениот дом - Општа болница во Гумениса**, инсталираа опрема како што се радиолошки машини со систем за дигитализација на слика, кардиографи и дефибрилатори.
- **Здравствениот дом Валандово**, меѓу другото, набави нов ултразвучен скенер и ја подобри техничката инфраструктура

Подобрување и модернизација на системот за управување во вонредни состојби во префектурата Кукуш

- Националниот центар за брза помош** со цел поефикасно управување со итни случаи во регионалната единица во Кукуш, набави:
- Преносители на технологија TETRA
 - Лиценци за управување со телематика за амбулантни возила



Активности за подигање на свесноста за дијабетес од двете страни на границата

Здравствените единици во Кукуш, Поликастро, Гумениса, но и во Гевгелија и Валандово дизајнираа и подготвија **оригинална тријазична информативна брошура**, како и **аудиовизуелни пораки за дијабетес**. Тие, исто така, организираа **инфо -дневни семинари** и едукативни активности за превенција и рана дијагноза на дијабетес. Важен дел од овие активности беше посветен посебно на **детскиот и адолесцентскиот дијабетес**.

Конечно, една од најважните активности од особен интерес е создавање и работа на Центар за дијабетес во Гевгелиската болница.

Проектот „Ira Shield II“ има вкупен буџет од 1.237.065,47 евра и е кофинансиран 85% од Европската унија и 15% од националните фондови на земјите учеснички во Интеррег ИПА Прекугранична програмата „Грција - Република Северна Македонија 2014 - 2020 година “



Partnership



General Hospital of Kilkis

Public Health Institution:
General Hospital - Gevgelija



4th Regional Health Directorate of
Macedonia and Thrace



Valandovo Health Center



National Emergency Center

The views expressed in this publication do not necessarily reflect the views of the European Union, the participating countries and the Managing Authority.



www.ipashieldii.eu

www.ipa-cbc-programme.eu