

Artificial Intelligence in Cancer Research Summer School

September **3-7** | 2026

Rodostamo Hotel & Ionian Academy

Corfu - Greece

Auspices

Accredited by
EACCME®
with 25.5
European
CME Credits
(ECMEC®s)



 **TAGRISSO®**
osimertinib



Για τις πλήρεις
συνταγογραφικές πληροφορίες
σκανάρετε εδώ:



Τρόπος διάθεσης:

Με περιορισμένη ιατρική συνταγή από ειδικό ιατρό και παρακολούθηση κατά τη διάρκεια της αγωγής.

TAGRISSO F.C. TAB 40MG/TAB 30-δισκία σε διάτρητες κυψέλες-alu/I.N.T: 4296,43€, Χ.Τ: 4778,52€, Λ.Τ: 5166,54€

TAGRISSO F.C. TAB 80MG/TAB 30-δισκία σε διάτρητες κυψέλες-alu/I.N.T: 4262,69€, Χ.Τ: 4740,99, Λ.Τ: 5125,96€

TAGRISSO 40 mg δισκία, κάθε δισκίο περιέχει 40 mg οσιμερτινίμπης (ως μεσυλικής).

TAGRISSO 80 mg δισκία, κάθε δισκίο περιέχει 80 mg οσιμερτινίμπης (ως μεσυλικής).

TAG/00099/1/1025

AstraZeneca 

Αγριλιάου 6-8, 15123 Μαρούσι, Αθήνα
Τηλ.: 210 6871500
Αρ. Γ.Ε.ΜΗ. 000638901000
www.astrazeneca.gr

Βοηθήστε να γίνουν τα φάρμακα πιο ασφαλή
και **Αναφέρετε ΟΛΕΣ** τις ανεπιθύμητες
ενέργειες για **ΟΛΑ** τα φάρμακα.
Συμπληρώνοντας την «**ΚΙΤΡΙΝΗ ΚΑΡΤΑ**»

WELCOME LETTER

Dear Colleagues,

It is our great pleasure to welcome you to the **2026 Artificial Intelligence in Cancer Research Summer School**, taking place in Corfu, Greece, **from 3 to 7 September 2026**.

Building on the success of last year's inaugural Summer School, this year's event is again jointly organised by the Hellenic Cooperative Oncology Group (HeCOG), the European Interdisciplinary Society for Artificial Intelligence in Cancer Research (ESAC), the Comprehensive Clinical Trials Center of Metropolitan Hospital, the Ionian University, the Istituto Nazionale dei Tumori in Milan, the Technical University of Dresden and Heidelberg University. Together, we are delighted to bring to Corfu a truly interdisciplinary community of clinicians, researchers, data scientists and AI experts from across Europe and beyond.

Artificial Intelligence is rapidly reshaping cancer research and care - from biomarker discovery and precision medicine to clinical decision-making and the design of tomorrow's clinical trials. Our goal is to move beyond discussing its potential and explore how AI can be meaningfully and responsibly translated into better cancer research and better care for our patients.

Through interactive scientific sessions, hands-on workshops, panel discussions and dedicated opportunities for participants to present their work, we hope to create an environment that encourages learning, exchange of ideas, mentorship and new collaborations.

Against the unique backdrop of Corfu, where history, culture and natural beauty come together, we hope these days will offer not only an exciting scientific experience, but also the opportunity to connect, exchange ideas and build lasting collaborations.

We warmly welcome you to Corfu and look forward to sharing with you five inspiring days at the intersection of Artificial Intelligence and Cancer Research.

The Scientific Chairs

Linardou Helena, MD, PhD

Medical Oncologist
Director - 4th Oncology Dept. &
Clinical Trials Center,
Metropolitan Hospital, Athens
Scientific Chair of HeCOG

Prelaj Arsela, MD, PhD

Medical Oncologist, PhD in Bioengineering
and Head of AI-ON-Lab,
Fondazione IRCCS
Istituto Nazionale dei Tumori, Italy
President of ESAC

KEYTRUDA[®]

(pembrolizumab) Injection 100 mg



Για την πλήρη περίληψη των χαρακτηριστικών του προϊόντος, παρακαλούμε να απευθύνεστε στην MSD ΑΦΕΕ, Αγίου Δημητρίου 63, 174 56, Άλιμος. Τηλ.: 210 9897 300, Αρ. ΓΕΜΗ 121808101000, www.msd.gr, email: dpoc.greece@msd.com

KEYTRUDA C/S.SOL.IN 25MG/ML BTx2 VIALsx4ML:
6.540,26€ (Χ.Τ) 7.071,33€ (Λ.Τ) 5.880,44€ (Ν.Τ)

Copyright ©2026 Merck & Co., Inc., Rahway, NJ, USA and its affiliates. All rights reserved.

Βοηθήστε να γίνουν τα φάρμακα πιο ασφαλή και **Αναφέρετε ΟΛΕΣ** τις ανεπιθύμητες ενέργειες για **ΟΛΑ** τα φάρμακα Συμπληρώνοντας την «**ΚΙΤΡΙΝΗ ΚΑΡΤΑ**»

SCIENTIFIC PROGRAM

THURSDAY

3rd September

2026

R O D O S T A M O H O T E L

14:00 - 15:00

REGISTRATIONS

15:00 - 15:30

WELCOME

Scientific Chairs: **H. Linardou** (*Metropolitan Hospital, Greece*)
A. Prelaj (*Istituto Nazionale dei Tumori, Italy*)

Introduction and framework setting

Speakers: **N. Ghaffari-Laleh** (*Technical University of Dresden, Germany*)
G. Scoazec (*ESAC, France*)

15:30 - 17:00

SESSION 1

AI FOUNDATIONS: FROM CLINICAL NEED TO AI MODELS

Moderators: **A. Christopoulou** (*Ag. Andreas Hospital, Greece*)
K. Giannakis (*Ionian University, Greece*)

15:30 - 16:00

Translating clinical needs into AI research questions
Speaker: **H. Linardou** (*Metropolitan Hospital, Greece*)

16:00 - 16:30

Imaging, molecular and clinical data integration in precision oncology
Speaker: **R. Perez-Lopez** (*VHIO, Spain*)

16:30 - 17:00

Digital health tools in oncology: remote monitoring, patient-reported outcomes, and AI-supported care pathways
Speaker: **T. Kosmidis** (*CareAcross, UK*)

17:00 - 17:30

COFFEE BREAK

17:30 - 18:30

SESSION 2

FROM PREDICTION TO DECISION: METRICS, UNCERTAINTY AND TRUST

Moderators: **E. Sarris** (*Metropolitan Hospital, Greece*)
S. Murray (*Biomarker Solutions, UK*)

17:30 - 18:00

Designing metrics for treatment selection: causal machine learning and predictive treatment effects
Speaker: **L. Provenzano** (*Istituto Nazionale dei Tumori, Italy*)

18:00 - 18:30

Interpretability, uncertainty, and trust in clinical decision support systems - is explainability necessary for clinicians?
Speaker: **A. Grigoriadis** (*King's College London, UK*)

18:30 - 19:00

WRAP-UP

ΣΤΑΘΕΡΑ ΠΡΟΣ ΤΟ ΣΤΟΧΟ

ΓΙΑ ΤΑ ΕΓΚΑΙΝΙΑ ΤΗΣ ΟΧΙ ΤΗΝ ΥΠΟΤΡΟΠΗ

Σε HR+, HER2- ασθενείς με πρώιμο καρκίνο του μαστού, θετικούς λεμφαδένες και υψηλού κινδύνου* για υποτροπή **Μόνο το Verzenios έχει αποδειχθεί ότι αυξάνει τη συνολική επιβίωση** και προσφέρει μακροχρόνια προστασία από την υποτροπή με 2 χρόνια θεραπείας συνδυασμού, ώστε να μπορείτε να της προσφέρετε ένα μέλλον γεμάτο δυνατότητες.^{†,1-4}

*Ο EBC υψηλού κινδύνου στην Κοόρτη 1 ορίζεται με βάση την παρουσία ασθενών με ≥ 4 θετικούς μασχαλιαίους λεμφαδένες ή 1-3 θετικούς μασχαλιαίους λεμφαδένες και όγκους ≥ 5 cm, ιστολογικού βαθμού 3, ή και τα δύο.⁴

[†]Παρατηρήθηκε στατιστικά σημαντικό όφελος στη συνολική επιβίωση (OS) στον πληθυσμό ITT. Μετά από ρυθμιστική διαβούλευση κατά την πρωταρχική ανάλυση IDFS, το σχέδιο ανάλυσης OS τροποποιήθηκε ώστε να αυξηθούν τα τελικά συμβάντα από 390 σε 650 για να εξασφαλιστεί ≥ 5 χρόνια παρακολούθησης. Το Verzenios έχει εγκριθεί για την Κοόρτη 1 (91% του ITT). Η ανάλυση OS σε αυτήν την υποομάδα δεν είχε στατιστική ισχύ και δεν ήταν ελεγχόμενη ως προς το επίπεδο άλφα.^{1,2}

EBC=πρώιμος καρκίνος του μαστού, MBC=μεταστατικός καρκίνος του μαστού, HER2= υποδοχέας 2 του ανθρώπινου επιδερμικού αυξητικού παράγοντα, HR= ορμονικός υποδοχέας, IDFS=επιβίωση χωρίς διηθητική νόσο, ITT=πληθυσμός πρόθεσης προς θεραπεία, OS=συνολική επιβίωση.

Βιβλιογραφία: 1. Johnston, S., et. al. (2025). Overall survival with abemaciclib in early breast cancer. *Annals of Oncology*, 2. Rastogi P et al. *J Clin Oncol*. 2024;42(9):987-93, 3. Hortobagyi GN et al. *Ann Oncol*. 2025;36(2):149-57, 4. Verzenios. Περίληψη Χαρακτηριστικών του Προϊόντος.

Ενδείξεις: Πρώιμος καρκίνος μαστού: Ως επικουρική θεραπεία σε ενήλικες ασθενείς με HR+, HER2- EBC, με θετικούς λεμφαδένες και υψηλό κίνδυνο υποτροπής, σε συνδυασμό με ενδοκρινική θεραπεία. Τοπικά προχωρημένος ή μεταστατικός καρκίνος μαστού: Σε γυναίκες με HR+, HER2- MBC, σε συνδυασμό με αναστολέα αρωματάσης ή φουλβεστράντη, ως αρχική ενδοκρινική θεραπεία ή μετά από προηγούμενη ενδοκρινική θεραπεία.

ΤΡΟΠΟΣ ΔΙΑΘΕΣΗΣ ΤΟΥ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ: Φαρμακευτικό προϊόν για το οποίο απαιτείται περιορισμένη ιατρική συνταγή.

ΜΟΡΦΕΣ / ΤΙΜΕΣ: VERZENIOS F.C.TAB 50, 100 και 150MG/TAB BTx28 δισκία σε BLISTERS PCTFE/PE/PVC/Alu. Χ.Τ.: 1.132,36€, Λ.Τ.: 1.260,32€, Ν.Τ.: 1.018,12€

ΕΠΙΧΟΡΗΓΗΣΗ ΑΠΟ ΤΑ ΤΑΜΕΙΑ: Περιορισμός: Αποζημιώνεται για τις ενδείξεις του πρώιμου καρκίνου του μαστού και του τοπικά προχωρημένου ή μεταστατικού καρκίνου του μαστού – Ποσοστό αποζημίωσης: 100%.

Για περισσότερες πληροφορίες ανατρέξτε στην Περίληψη Χαρακτηριστικών Προϊόντος σκανάροντας τον κωδικό QR



ΦΑΡΜΑΣΕΡΒ-ΛΙΛΛΥ Α.Ε.Β.Ε.

15^ο χλμ. Εθνικής Οδού Αθηνών-Λαμίας, 14564 Κηφισιά,

ΤΗΛ.: 210 6294600, FAX.: 2106294610

www.lilly.gr

Βοηθήστε να γίνουν τα φάρμακα πιο ασφαλή και Αναφέρετε: ΟΛΕΣ τις ανεπιθύμητες ενέργειες για ΟΛΑ τα φάρμακα συμπληρώνοντας την «ΚΙΤΡΙΝΗ ΚΑΡΤΑ»

Συνδεθείτε με τη ΦΑΡΜΑΣΕΡΒ ΛΙΛΛΥ στα κοινωνικά δίκτυα



FRIDAY

4th September

2026

R O D O S T A M O H O T E L

09:30 - 12:00

SESSION 3 INTERACTIVE WORKSHOP-PROJECT INCUBATOR

09:30 - 11:15

BUILDING A RESEARCH PROJECT FROM CONCEPT TO INNOVATION PATHWAYS AND TECHNOLOGY TRANSFER

Moderators: **M. Silvestri** (ESAC, Italy)
G. Scoazec (ESAC, France)
S. Barbosa (University of Heidelberg, Germany)
N. Spathas (Metropolitan Hospital, Greece)

11:15 - 12:00

GROUP WORK – PROJECT STUDIO I (CHALLENGES 1 TO 5)

Challenge framing: research problem definition and initial feasibility assessment for development of the PoC project

12:00 - 13:30

SESSION 4 FROM DIAGNOSTIC AI TO TRUSTED ADOPTION: PATHOLOGY, CLINICIANS AND PATIENTS

Moderators: **K. Papadopoulos** (Hellenic Foundation for Cancer Research, Greece)
E. Fountzila (St. Luke's Clinic, Greece)

12:00 - 12:30

Digital pathology and foundation models in diagnostic workflows
Speaker: **S.J. Wagner** (Harvard University, USA)

12:30 - 13:00

Computational pathology from harmonization to clinical pathway implementation
Speaker: **A. Pearson** (University of Chicago, USA)

13:00 - 13:30

Trust, expectations, and concerns around clinical AI - doctor and patient perspectives
Speaker: **M. Butler** (Cologne University Hospital, Germany)

13:30 - 14:30

LUNCH BREAK

DON'T MAKE THEM WAIT.

Start strong with CABOMETYX® + Nivolumab.



60% of aRCC patients don't reach 2L*2-4



67,6m FU results continue to support Cabometyx® - Nivolumab as a Standard of Care for previously untreated aRCC patients¹

Keep time on their side⁵

*Across three real-world studies, only 35-45% of patients received 2L²⁻⁴ References: 1. Motzer R, et al. Abstract 439. Presented at ASCO GU 2025. 2. Shah N, et al. Eur Urol. 2023;49:110-118. 3. Malik A, et al. Poster 19. Presented at IKCS 2023. 4. Lai G-S, et al. PLoS One. 2023;18(11):e0294039. 5. Bourlon MT, et al. Abstract 362, Presented at ASCO GU 2024.

IPSEN MON. ΕΠΕ

ΑΓΙΟΥ ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ 63, 174 56 ΑΛΙΜΟΣ, ΑΘΗΝΑ, ΤΗΛ.: 210 9843324
E-mail: ipsenepe@ipsen.com
www.ipsen.com/greece

Τηλέφωνα φαρμακοεπαγρύπνησης: 210 98 43 324, 210 98 58 930

ΔΤΦ: 02/01/2026

CABOMETYX F.C.TAB 20MG/TAB Φιάλη (HDPE) x 30 tabs: 3.990,07€
CABOMETYX F.C.TAB 40MG/TAB Φιάλη (HDPE) x 30 tabs: 3.990,07€
CABOMETYX F.C.TAB 60MG/TAB Φιάλη (HDPE) x 30 tabs: 3.990,07€



Περλήψη Χαρακτηριστικών
Προϊόντος CABOMETYX®
Ημ. αναθεώρησης κειμένου,
24 Οκτωβρίου 2025

Βοηθήστε να γίνουν τα φάρμακα πιο ασφαλή και
Αναφέρετε
ΟΛΕΣ τις ανεπιθύμητες ενέργειες για
ΟΛΑ τα φάρμακα
Συμπληρώνοντας την «ΚΙΤΡΙΝΗ ΚΑΡΤΑ»

**CABOMETYX®**
(cabozantinib) tablets

10 CABO-A/MAR 2025

 **IPSEN**

FRIDAY

4th September

2026

I O N I A N A C A D E M Y

17:00 - 17:30

SATELLITE LECTURE (*non-ECMEC*)

sponsored by AstraZeneca 

Moderator: **I. Boukovinas** (*Genesis Clinic, Greece*)

Advancing precision medicine with digital and computational pathology:
the QCS case

Speaker: **M. Nifora** (*Istomedica, Greece*)

17:30 - 18:00

LECTURE

Moderator: **Ch. Christopoulos** (*GHT Grand Paris Nord-Est, France*)

AI-enabled cancer clinical research: opportunities, challenges and partnerships

Speaker: **Y. Pandis** (*Center for Digital Innovation, Pfizer, Greece*)

18:00 - 20:00

OPENING CEREMONY

Moderators: **H. Linardou** (*Metropolitan Hospital, Greece*)

A. Prelaj (*Istituto Nazionale dei Tumori, Italy*)

N. Korfiatis (*Ionian University, Greece*)

18:00 - 18:30

INSTITUTIONAL WELCOME

18:30 - 19:00

KEYNOTE LECTURE I

How can low-, middle- and high-income countries cooperate to advance
technology-enabled healthcare?

Speaker: **E. Sala** (*Ministry of Health and Social Welfare, Albania, Università
Cattolica del Sacro Cuore, Italy*)

19:00 - 20:00

AI FOR PATIENTS, ACCESS AND PERIPHERAL REGIONS: WHAT PROBLEMS ARE WE ACTUALLY SOLVING?

Moderator: **L. Roussou** (*Region of Ionian Islands*)

Panel with stakeholders from:

- **State:** Representative of the Ministry of Health
- **Academia:** **P. Vlamos** (*Ionian University*)
- **Industry:** **Ch. Antonopoulos** (*AstraZeneca*)
P. Bassios (*MSD*)
- **Hospital:** **M. Mandyla-Kousouni** (*Medical-Surgical Society of Corfu*)
M. Goutsou (*HHG Center of Clinical Research & Innovation*)
- **Patient Voice:** **K. Pateli-Bell** (*FairLife L.C.C.*)

ΑΠΕΛΕΥΘΕΡΩΣΤΕ ΤΗ ΔΥΝΑΜΗ.

ΔΙΠΛΑΣΙΑΣΜΟΣ ΤΗΣ ΣΥΝΟΛΙΚΗΣ ΕΠΙΒΙΩΣΗΣ* ΣΤΗΝ 1^η ΓΡΑΜΜΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑΣ ΤΟΥ BRAF V600E ΜΕΤΑΣΤΑΤΙΚΟΥ ΚΑΡΚΙΝΟΥ ΤΟΥ ΠΑΧΕΟΣ ΕΝΤΕΡΟΥ¹

Βελτίωση στη συνολική επιβίωση έναντι του SOC

Διάρκεια **OS**: 30,3 μήνες έναντι 15,1 μήνες (HR: 0,49)

Το **BRAFTOVI**[®] σε συνδυασμό με cetuximab και FOLFOX ενδείκνυται για τη θεραπεία πρώτης γραμμής ενήλικων ασθενών με μεταστατικό καρκίνο του παχέος εντέρου με μετάλλαξη **BRAF V600E**².



Η θεραπεία πρώτης γραμμής με BRAFTOVI[®] + cetuximab + FOLFOX έχει ένα οφελείο προφίλ ασφαλείας, σύμφωνα με εκείνο που είναι γνωστό για κάθε παράγοντα^{1,3}. Η μελέτη έδειξε στατιστική σημαντικότητα ως προς τα πρωτεύοντα καταληκτικά της σημεία, το **ORR** (πσοστό αντικειμενικής ανταπόκρισης) και το **PFS** (επιβίωση χωρίς εξέλιξη της νόσου).

- **ORR** (αρχική ανάλυση (ημερομηνία αποκοπής δεδομένων: 22 Δεκεμβρίου 2023): BRAFTOVI[®] + cetuximab + FOLFOX (n/N=110/236): 60,9% (95% CI: 51,6–69,5), SOC (n/N=110/243): 40,0% (95% CI: 31,3–49,3); λόγος πιθανοτήτων (odds ratio): 2,443 (95% CI: 1,40–4,25), μονόπλευρη τιμή P = 0,0008^{2,3}
- **PFS** (ημερομηνία αποκοπής δεδομένων: 6 Ιανουαρίου 2025): Το διάμεσο PFS ήταν 12,8 μήνες με BRAFTOVI[®] + cetuximab + FOLFOX έναντι 7,1 μηνών με SOC (HR 0,53, 95% CI: 0,41–0,68; P < 0,0001).

*Το **OS** (συνολική επιβίωση) είναι ένα βασικό δευτερεύον καταληκτικό σημείο, **CI** (διάστημα εμπιστοσύνης), **HR** (λόγος κινδύνου), **mCRC** (μεταστατικός καρκίνος παχέος εντέρου), **ORR** (πσοστό αντικειμενικής ανταπόκρισης), **OS** (συνολική επιβίωση), **PFS** (επιβίωση χωρίς εξέλιξη της νόσου), **SOC** (καθιερωμένη θεραπεία), **SOC**: επιλογή χημειοθεραπείας του ερευνητή mFOLFOX6: ιρινοτεκάνη, οξαλιπλατίνη, φυλλινικό οξύ και 5-FU [FOLFOXIRI]; ή οξαλιπλατίνη και καπεσιταβίνη [CAPOX], καθένα με ή χωρίς μετεξάσζουμαμη (Ομάδα Ελέγχου).^{1,2}

1. Elez E, et al. *N Engl J Med* 2025;392(24):2425–2437. 2. BRAFTOVI[®] Summary of Product Characteristics. Ιούnius 2026. Pierre Fabre Médicament. 3. Kopetz S, et al. *Nat Med* 2025;31:901–8.

Πριν τη συνταγογράφηση συμβουλευτείτε την Περίληψη Χαρακτηριστικών Προϊόντος που διατίθεται από τον κάτοχο άδειας κυκλοφορίας κατόπιν αιτήσεως.

Για το BRAFTOVI[®]: Ποσότητα και ποσοτική σύνθεση: 75 mg σκληρά καψάκια. Κάθε σκληρό καψάκιο περιέχει 75 mg encorafenib.

Συνολικά ποσά ασφαλείας: Οι πιο συχνές ανεπιθύμητες ενέργειες (ADRs) (>25%) που αναφέρθηκαν σε αυτόν τον πληθυσμό ήταν: περιφερική νευροπάθεια, ουδετεροπενία, ναυτία, κόπωση, αναιμία, διάρροια, έμετος, μειωμένη όρεξη, εξάνθημα, θρομβοπενία, κοιλιακό άλγος, αιμορραγία, αρθραλγία/μυοσκελετικός πόνος, πυρετός, δυσκοιλιότητα, φλεγμονή των βλεννογόνων και λήθαργος.

Νοσοκομειακή τιμή Ελλάδας (CAPS 75MG): € 909,38. % επικάλυψης από τους οργανισμούς κοινωνικών ασφαλίσεων: 100%. Περιορισμένη ιατρική συνταγή. Η έναρξη της θεραπείας γίνεται σε νοσοκομείο και μπορεί να συνεχιστεί εκτός νοσοκομείου υπό την παρακολούθηση ειδικού ιατρού.

Μέγιστη Χονδρική Τιμή Κύησης: € 131717. Περιορισμένη ιατρική συνταγή. Η έναρξη της θεραπείας γίνεται σε νοσοκομείο και μπορεί να συνεχιστεί εκτός νοσοκομείου υπό την παρακολούθηση ειδικού ιατρού.

Βεβαιώστε να γίνουν τα φάρμακα πιο ασφαλή και
Ανοίξετε
ΟΛΕΣ τις ανεπιθύμητες ενέργειες για
ΟΛΑ τα φάρμακα
Συμπληρώνοντας την «ΚΕΤΡΗΝ ΚΑΡΤΑ»



SATURDAY

5th September

2026

R O D O S T A M O H O T E L

09:30 - 11:00

SESSION 5

AI IN THE MULTIMODAL CLINICAL SETTING

Moderators: **M. Crispin-Ortuzar** (*University of Cambridge, UK*)
N. Korfiatis (*Ionian University, Greece*)

09:30 - 10:00

Clinical AI in oncology: from imperfect data to trustworthy models
Speaker: **F. Trovò** (*Politecnico di Milano, Italy*)

10:00 - 10:30

Multimodal learning across real-world data, EHRs and oncology AI: opportunities, biases and evidence generation

Speaker: **I. Prata Machado** (*Cambridge University, UK*)

10:30 - 11:00

Clinical use case: From imaging to intervention: AI-guided procedures and clinical decision-making in lung cancer

Speaker: **N. Koufos** (*Metropolitan Hospital, Greece*)

11:00 - 11:30

COFFEE BREAK

11:30 - 13:30

SESSION 6

AI FOR TRANSLATIONAL RESEARCH AND MULTIOMICS

Moderators: **H. Linardou** (*Metropolitan Hospital, Greece*)
A. Pearson (*University of Chicago, USA*)

11:30 - 12:00

AI-driven biomarker discovery for clinical applications
Speaker: **M. Crispin-Ortuzar** (*Cambridge University, UK*)

12:00 - 12:30

From radiomic biomarkers to agentic AI systems
Speaker: **N. Papanikolaou** (*Champalimaud Foundation, Portugal*)

12:30 - 13:00

Multimomics challenge, from discovery to integration, the best methods in the literature
Speaker: **J. Vibert** (*Gustave Roussy, France*)

13:00 - 13:30

SPECIAL LECTURE

How to incorporate LLMs into clinical decision-making

Speaker: **J.N. Kather** (*TU Dresden and Heidelberg University, Germany*)

13:30 - 15:30

LUNCH BREAK



TIBSOVO®

ivosidenib tablets 250mg

IDH1

IDH2

FGFR2

HER2/neu

PIK3CA

NTRK

BRAF



▼ Τελεί υπό συμπληρωματική παρακολούθηση.

Τρόπος διάθεσης:

Περιορισμένη ιατρική συνταγή από ειδικό ιατρό και παρακολούθηση κατά τη διάρκεια της αγωγής.



Για την Περίληψη Χαρακτηριστικών του Προϊόντος, σκανάρετε τον κωδικό QR.

Για την έντυπη μορφή της ΠΧΠ, παρακαλείσθε να απευθύνεστε στον τοπικό Αντιπρόσωπο του Κατόχου Άδειας Κυκλοφορίας

TIBSOVO® F.C. TAB 250mg/tab ΦΙΑΛΗ (HDPE) x 60 ΔΙΣΚΙΑ:
Λ.Τ. 15.621,37€ - Ν.Τ. 12.990,56€
(Σε περίπτωση τροποποίησης του Δ.Τ. ισχύει η νεότερη τιμή)

**Βοηθήστε να γίνουν τα φάρμακα
πιο ασφαλή και Αναφέρετε:**

ΟΛΕΣ τις ανεπιθύμητες ενέργειες
για **ΟΛΑ** τα Φάρμακα

Συμπληρώνοντας την «ΚΙΤΡΙΝΗ ΚΑΡΤΑ»

SERVIER 
moved by you

SERVIER HELLAS ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΗ ΕΠΕ.
Φραγκοκλησιάς 7, 15125 Μαρούσι.
Τηλ 210 9391000, www.servier.gr

SATURDAY

5th September

2026

R O D O S T A M O H O T E L

15:30 - 17:00

SESSION 7

GROUP WORK- PROJECT STUDIO II: METHODS, VALIDATION, RISKS AND PROOF-OF-CONCEPT

Build and present a project strategy: methodology, validation plan, risks, and preliminary workflow or proof of concept

CHALLENGES 1 AND 2: MULTIOMICS

- Facilitators: **J. Vibert** (*Gustave Roussy, France*)
L. Invernizzi (*Istituto Nazionale dei Tumori, Italy*)
H. Kreutzer (*Aachen University Hospital, Germany*)
- Senior Mentors: **M. Crispin-Ortuzar** (*Cambridge University, UK*)
N. Korfiatis (*Ionian University, Greece*)

CHALLENGES 3 AND 4: MULTIMODAL AI

- Facilitators: **I. Prata Machado** (*Cambridge University, UK*)
A. Yaacov (*Hebrew University of Jerusalem, Israel*)
O. Llorian-Salvador (*VHIO, Spain*)
F. Hauke (*Aachen University Hospital, Germany*)
- Senior Mentors: **A. Prelaj** (*Istituto Nazionale dei Tumori, Italy*)
R. Perez-Lopez (*VHIO, Spain*)
A. Pearson (*University of Chicago, USA*)
N. Papanikolaou (*Champalimaud Foundation, Portugal*)

CHALLENGE 5: AI IN THE CLINICAL PATHWAY

- Facilitators: **N. Spathas** (*Metropolitan Hospital, Greece*)
L. Provenzano (*Istituto Nazionale dei Tumori, Italy*)
- Senior Mentors: **H. Linardou** (*Metropolitan Hospital, Greece*)
A. Grigoriadis (*King's College London, UK*)

17:00 - 17:30

WRAP-UP

HERE FOR HER TOO



Τρόπος διάθεσης:

Περιορισμένη ιατρική συνταγή: Μόνο για νοσοκομειακή χρήση από γιατρό με κατάλληλη ειδικευση και εμπειρία.

Λ.Τ. σύμφωνα με το Δ.Τ. 2/2026*

OGIVRI PD.C.S.INF 150MG BTx1 VIAL: 279,00 €

OGIVRI PD.C.S.INF 420MG/VIAL BTx1 VIAL: 864,95 €

*Σε περίπτωση ανακοίνωσης νέου δελτίου τιμών, θα ισχύουν οι νεότερες τιμές.



Πριν τη συνταγογράφηση συμβουλευθείτε την πλήρη Περίληψη των Χαρακτηριστικών του Προϊόντος σαρώνοντας τον QR κωδικό.

Κάτοχος Άδειας Κυκλοφορίας:
BIOsimilar Collaborations
IRELAND LIMITED, IRELAND
Unit 35/36, Grange Parade, Baldoyle
Industrial Estate, Dublin 13, Ireland D13
R20R

Τοπ. Αντιπρ. Ελλάδα:
BIOCON BIOLOGICS GREECE
ΜΟΝΟΠΡΟΣΩΠΗ Ι.Κ.Ε., ΕΛΛΑΔΑ
Λεωφόρος Κηφισίας 280, 15232 Χαλάνδρι,
Αθήνα, Ελλάδα.

Βοηθήστε να γίνουν τα φάρμακα πιο ασφαλή και
Αναγέρετε
ΟΛΕΣ τις ανεπιθύμητες ενέργειες για
ΟΛΑ τα φάρμακα
Συμπληρώνοντας την «ΚΙΤΡΙΝΗ ΚΑΡΤΑ»



Πρωτεύεται από την εταιρεία:

DEMO ΑΒΕΕ
ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ ΦΑΡΜΑΚΩΝ

21^ο χλμ Εθν. Οδού Αθηνών - Λαμίας, Κρουσινί 145 68, Αττική
t +30 210 81 61 802, f +30 210 81 61 587, info@demo.gr
www.demo.gr
Αριθμός ΓΕΜΗ 000283801000

SUNDAY

6th September

2026

R O D O S T A M O H O T E L

09:30 - 11:00

SESSION 8 - PART I CLINICAL DEPLOYMENT AND AGENTIC AI

Moderators: **D. Truhn** (Aachen University Hospital, Germany)
J. Vibert (Gustave Roussy, France)

09:30 - 10:00

From AI tools to clinical workflows: evidence, implementation, and adoption

Speaker: **A. Prelaj** (Istituto Nazionale dei Tumori, Italy)

10:00 - 10:30

Agents in medicine: current landscape, research, clinical opportunities, and open challenges

Speaker: **N. Ghaffari-Laleh** (Technical University of Dresden, Germany)

10:30 - 11:00

KEYNOTE LECTURE II

Agentic AI in the clinic: successful applications and lessons learned

Speaker: **D. Truhn** (Aachen University Hospital, Germany)

11:00 - 11:30

COFFEE BREAK

11:30 - 12:30

SESSION 8 - PART II

Moderators: **A. Prelaj** (Istituto Nazionale dei Tumori, Italy)
L. Verlingue (Centre Léon Bérard, France)

11:30 - 12:00

How to evaluate and trust the agents

Speaker: **F. Corso** (Istituto Nazionale dei Tumori, Italy)

12:00 - 12:30

AI Agents for trial matching

Speaker: **L. Verlingue** (Centre Léon Bérard, France)

12:30 - 13:30

SESSION 9 - PART I WORKSHOP: DESIGNING AND IMPLEMENTING AGENTIC TOOLS IN THE RESEARCH ECOSYSTEM



Instructors: **Y. Cai** (AWS, Germany)
C. Russ (AWS, Switzerland)
P. Gutberlet (AWS, Germany)

13:30 - 14:30

LUNCH BREAK

14:30 - 15:30

SESSION 9 - PART II WORKSHOP: HANDS-ON SESSION



Instructors: **Y. Cai** (AWS, Germany)
C. Russ (AWS, Switzerland)
P. Gutberlet (AWS, Germany)

SUNDAY

6th September

2026

R O D O S T A M O H O T E L

15:30 - 17:00

SESSION 10

GROUP WORK- PROJECT STUDIO III: BUILDING THE FINAL PROJECT

Build and present a project strategy: methodology, validation plan, risks, and preliminary workflow or proof of concept

CHALLENGES 1 AND 2: MULTIOMICS

- Facilitators: **J. Vibert** (*Gustave Roussy, France*)
L. Invernizzi (*Istituto Nazionale dei Tumori, Italy*)
H. Kreutzer (*Aachen University Hospital, Germany*)
- Senior Mentors: **M. Crispin-Ortuzar** (*Cambridge University, UK*)
N. Korfiatis (*Ionian University, Greece*)

CHALLENGES 3 AND 4: MULTIMODAL AI

- Facilitators: **I. Prata Machado** (*Cambridge University, UK*)
A. Yaacov (*Hebrew University of Jerusalem, Israel*)
O. Llorian-Salvador (*VHIO, Spain*)
F. Hauke (*Aachen University Hospital, Germany*)
- Senior Mentors: **A. Prelaj** (*Istituto Nazionale dei Tumori, Italy*)
R. Perez-Lopez (*VHIO, Spain*)
N. Papanikolaou (*Champalimaud Foundation, Portugal*)

CHALLENGE 5: AI IN THE CLINICAL PATHWAY

- Facilitators: **N. Spathas** (*Metropolitan Hospital, Greece*)
E. Sarris (*Metropolitan Hospital, Greece*)
L. Provenzano (*Istituto Nazionale dei Tumori, Italy*)
- Senior Mentors: **H. Linardou** (*Metropolitan Hospital, Greece*)
A. Grigoriadis (*King's College London, UK*)

17:00 - 17:30

WRAP-UP

MONDAY

7th September

2026

R O D O S T A M O H O T E L

09:30 - 11:00

SESSION 11

RESPONSIBLE AI IN CANCER CARE: ETHICS, LAW & REGULATION, VALUE AND IMPACT

Moderators: **P. Kosmidis** (*Hygeia Hospital, Greece*)

E. Ntouvelis (*Corfu General Clinic, Greece*)

09:30 - 10:00

Legal, data protection and governance essentials for AI in cancer care

Speaker: **D.A. Spiliotis** (*Michalopoulou & Associates, Greece*)

10:00 - 10:30

Ethical AI in cancer care: from principles to practice

Speaker: **A. Nousias** (*NCSR Demokritos, Greece*)

10:30 - 11:00

AI and the next generation of cancer clinical trials

Speaker: **M. Koopman** (*Utrecht University, Netherlands*)

11:00 - 11:15

COFFEE BREAK

11:15 - 12:30

SESSION 12

SCIENCE SLAM

Moderators: **M. Gustav** (*Technical University of Dresden, Germany*)

N. Ghaffari-Laleh (*Technical University of Dresden, Germany*)

G. Scoazec (*ESAC, France*)

Group work, back-to-back presentations with evaluation from faculty

12:30 - 13:30

AWARDS & CLOSING REMARKS

Moderators: **H. Linardou** (*Metropolitan Hospital, Greece*)

A. Prelaj (*Istituto Nazionale dei Tumori, Italy*)

N. Korfiatis (*Ionian University, Greece*)

SCIENTIFIC FACULTY

Christos Antonopoulos	MD, PhD, EMBA, Director and Board Member, Oncology-Hematology Business Unit, AstraZeneca Pharmaceuticals Greece & Cyprus
Silvia Barbosa	PhD, Scientific Coordinator, Kather Lab, Heidelberg University, Germany
Panos Bassios	Digital, Data & Analytics Director, MSD Greece, Cyprus and Malta
Ioannis Boukovinas	MD, PhD, PharmaD, Head of Oncology Department, Genesis Clinic, Thessaloniki, Greece
Michael Butler	MBA, Change Management, Center for Integrated Oncology (CIO), University Hospital of Cologne & Member of CIO Patient Board & Co-Speaker, NCT West Patient Research Board
Yin Cai	Business Development Manager Precision Medicine, AWS
Christos Christopoulos	Dr., Chef de Service de Radiothérapie Oncologique, Chef du Pôle Oncologie - Hématologie, Président du 3C (Comité de Coordination en Cancérologie), GHT Grand Paris Nord-Est, Paris, France
Athina Christopoulou	MD, MSc, PhD, Medical Oncologist, Head, Department of Internal Medicine, Division of Clinical Oncology, Ag. Andreas General Hospital of Patras, Greece
Federica Corso	PhD, Department of Medical Oncology, Fondazione IRCCS Istituto Nazionale dei Tumori di Milano, Milan, Italy
Mireia Crispin-Ortuzar	Group Leader, Early Cancer Institute, University of Cambridge, UK
Elena Fountzila	Medical Oncologist, Clinical Associate Professor, German Oncology Center, EUC, St. Luke's Clinic, Thessaloniki, Greece
Narmin Ghaffari-Laleh	Senior AI Researcher in Computational Pathology, TU Dresden and Heidelberg University, Germany
Konstantinos Giannakis	Assistant Professor, Department of Informatics, Ionian University, Corfu, Greece
Maria Goutsou	MPH, MBA, Head of HHG Center of Clinical Research and Innovation
Anita Grigoriadis	Professor of Molecular and Digital Pathology, School of Cancer & Pharmaceutical Sciences, King's College London, London, UK
Marco Gustav	Senior AI Researcher in Medical AI, Science Communicator, TUD Dresden University of Technology, Germany

Philip Gutberlet	Solutions Architect, AWS
Frederik Hauke	Medical doctor and physicist, PhD candidate, Department of Diagnostic and Interventional Radiology, Aachen University Hospital, Germany
Luca Invernizzi	PhD, Bioinformatic Researcher Fondazione IRCCS Istituto Nazionale Tumori di Milano, Italy
Jakob Nikolas Kather	Full Professor for Clinical Artificial Intelligence, TUD Dresden University of Technology and Heidelberg University
Miriam Koopman	Professor of Medical Oncology, Department of Medical Oncology UMC Utrecht, Utrecht, Netherlands
Nikolaos Korfiatis	Professor of Data Management, Department of Informatics, Ionian University, Corfu, Greece
Paris Kosmidis	Medical Oncologist, Director, 2nd Oncology Clinic, Hygeia Hospital, Athens, Greece
Thanos Kosmidis	CEO, CareAcross, London, UK
Nikolaos Koufos	MD, PhD, Director of Bronchoscopy & Interventional Pulmonology Unit, Metropolitan Hospital, Athens, Greece
Hanna Kreutzer	Digital Health Researcher, PhD candidate, Lab for AI in Medicine, Aachen University Hospital, Germany
Helena Linardou	MD, PhD, Medical Oncologist, Director - 4th Oncology Dept. & Clinical Trials Center, Metropolitan Hospital, Athens, Scientific Chair of HeCOG
Óscar Llorián-Salvador	PhD, Postdoctoral Researcher, Radiomics group, Vall d'Hebron Institute of Oncology from Barcelona
Maria Mandyla-Kousouni	Paediatrician- Historian, Dr, Medical School, University of Athens, President of the Medical and Surgical Society of Corfu and of the Hellenic Society of Social Paediatrics and Health Promotion (Corfu branch)
Samuel Murray	PhD, CSO Biomarker Solutions, London, UK
Martha Nifora	Consultant Pathologist, Istomedica Pathology Lab, PhD.c., Department of Biomedical Sciences, University of West Attica
Alexandros Nousias	AI Governance, Law & Ethics Lead NCSR Demokritos/Pharos AI Factory, Thessaloniki, Greece

Evangelos Ntouvelis	PhD, Medical Oncologist, Head, Oncology Unit, Corfu General Clinic, Corfu, Greece
Yannis Pandis	PhD, Senior Director, Pfizer Thessaloniki Site and Center for Digital Innovation (CDI) Leader
Kyriaki Papadopoulou	PhD, Mres, MSc, Biologist, Director, Laboratory of Molecular Oncology, Hellenic Foundation for Cancer Research, Thessaloniki, Greece
Nikolaos Papanikolaou	Head of Computational Clinical Imaging Group, Centre for the Unknown, Champalimaud Foundation, Lisbon, Portugal, Honorary Reader, The Institute of Cancer Research, London, UK
Korina Pateli-Bell	Founder & President, FairLife Lung Cancer Care
Alexander Pearson	MD, PhD, Director, Center for Computational Medicine and Clinical AI, Director, Head/Neck Cancer Program, Associate Professor of Medicine, The University of Chicago, Chan Zuckerberg Biohub Investigator, Chicago, USA
Raquel Perez-Lopez	Group Leader Radiomics Group, Consultant Radiologist, Vall d'Hebron Institute of Oncology, VH University Hospital, Barcelona, Spain
Ines Prata Machado	Postdoctoral Research Associate, University of Cambridge, UK
Arsela Prelaj	Medical Oncologist, PhD in Bioengineering and Head of AI-ON-Lab, Fondazione IRCCS, Istituto Nazionale dei Tumori, Italy, President of ESAC
Leonardo Provenzano	MD, PhD Student, Medical Oncology Department, Fondazione IRCCS, Istituto Nazionale dei Tumori, University Politecnico di Milano, IFOM ETS, Milan, Italy
Lina Roussou	Journalist-Communication Officer, Managing authority, Region of Ionian Islands, Corfu, Greece
Christoph Russ	Tech Business Development Manager Healthcare, AWS
Evis Sala	MD, PhD, FRCR, FRCP, Minister of Health and Social Welfare of Albania, Professor of Radiology, Università Cattolica del Sacro Cuore, Rome, Italy
Evangelos Sarris	MD, MSc, Medical Oncologist, Consultant, 4th Oncology Department & Clinical Trials Center, Metropolitan Hospital, Athens, Greece
Giovanni Scoazec	Project Manager, ESAC, France

Marco Silvestri	PhD, Innovation Manager, ESAC, Politecnico di Milano, Italy
Nikolaos Spathas	MD, MSc, Medical Oncologist, Assistant Director, 4 th Oncology Department & Clinical Trials Center, Metropolitan Hospital, Athens, Greece
Dimitrios Aineias Spiliotis	LL.B., MSc, Attorney at Law Senior Associate, Michalopoulou & Associates
Francesco Trovò	Associate Professor, Department of Electronics, Information and Bioengineering, Politecnico di Milano, Italy
Daniel Truhn	Professor of Radiology, Institute of Imaging and Computer Vision, Aachen University Hospital, Germany
Loic Verlingue	MD, PhD, Investigator in the Early Phase Clinical Trial Unit of Centre Léon Bérard, Head of the Molecular Tumor Board, Research Group leader at CRCL, Lyon, France
Julien Vibert	MD, PhD, Assistant Professor, Drug Development Department (DITEP), Sarcoma Team, Computational Clinical Oncology Lab, INSERM U1361, Gustave Roussy, Paris, France; Postdoctoral Researcher, Kather Lab, UKHD, Heidelberg, Germany
Panagiotis Vlamos	Professor, Department of Informatics, Member of the Board of Governance, Ionian University, Corfu, Greece, Scientific Director, Bioinformatics & Human Electrophysiology Lab
Sophia J. Wagner	Postdoctoral research fellow, Center of AI Research, Brigham and Women's Hospital, Harvard Medical School, Boston, US
Adar Yaacov	Founder and Head, AI in Oncology Initiative, Medical Oncology Resident, Physician-Scientist Track, Helmsley Cancer Center, Shaare Zedek Medical Center, Faculty of Medicine, The Hebrew University of Jerusalem, Israel

GENERAL INFORMATION

Co-organised by:

- Hellenic Cooperative Oncology Group (HeCOG)
- Oncology Care Research & Education, Metropolitan Hospital (OncoCaRE)
- European Interdisciplinary Society for Artificial Intelligence in Cancer Research (ESAC)
- Fondazione IRCCS Istituto Nazionale dei Tumori, Regione Lombardia
- Ionian University, Department of Informatics, Corfu, Greece
- TUD Dresden University of Technology, Germany
- Heidelberg University, Germany

Under the auspices of:

Hellenic Ministry of Health
Region of Ionian Islands
Hellenic Society of Medical Oncology

Hellenic Foundation for Cancer Research
Medical-Surgical Society of Corfu

Dates:

3-7 September 2026

Venues:

Rodostamo Hotel

Kommeno, GR 49100, Corfu, Greece
Tel.: +30 26614 40300

Ionian Academy, Ionian University

1, Kapodistriou str., GR 49100, Corfu, Greece
Tel: + 30 26610 87125

Registration:

Registration and attendance are open exclusively to healthcare professionals, scientists and undergraduate or postgraduate students. Proof of professional or student status is required. Participants who wish to attend the Summer school should have completed their registration online via the website www.events.gr.

Costs:

Category	Registration Physical Presence	Registration Virtual Participation	Registration and Social Events
Physicians, Other scientists in Post-Doctoral	280 €	65 €	480 €
Residents, Nurses	220 €	65 €	400 €
Students, PhD candidates, Masters	160 €	20 €	240 €

Registration includes:

Services	Registration Physical Presence	Registration Virtual Participation	Registration and Social Events
Admission to all onsite scientific and educational sessions	✓		✓
Networking opportunities with the congress faculty and peers	✓		✓
Participation in the Workshops	✓		✓
All meeting materials	✓		✓
Coffee breaks & light lunches at the event venue as per program	✓		✓
Access to the Virtual Platform for live attendance and on-demand	✓	✓	✓
Formal opening dinner (Friday)			✓
Two more informal dinners (Thursday & Saturday)			✓
Post-event resources	✓		✓
VAT 24%	✓	✓	✓

Instructions for physical attendance:

Participants will receive a badge (barcode), which are requested to scan upon entering and exiting the conference room.

Instructions for web attendance:

The meeting will be accessible via livestreaming and available on website www.livemed.gr. In order to be able to watch live, please register for the meeting and log in with the credentials (Username and Password) that will be sent to you. Then, select the “Conference Hall” button, from the menu at the bottom of your screen.

CME/CPD Accreditation:

The Artificial Intelligence in Cancer Research Summer School, Corfu, Greece, 3–7 September 2026, has been accredited by the European Accreditation Council for Continuing Medical Education (EACCME®) with **25.5 European CME credits (ECMEC®s)**. Each specialist should claim only those hours of credit that they actually spent in the educational activity. Through an agreement between the European Union of Medical Specialists (UEMS) and the American Medical Association (AMA), physicians may convert EACCME® credits to an equivalent number of AMA PRA Category 1 Credits™.

Certificate of attendance:

The certificate of attendance will be sent at the conclusion of the event to those delegates who have completed their registration. A necessary condition for receiving the attendance certificate is the completion of at least 60% of the total hours of the scientific program.

Disclaimer: The event will be photographed, videotaped and broadcasted live.

Secretariat:

Events & Travel Solutions

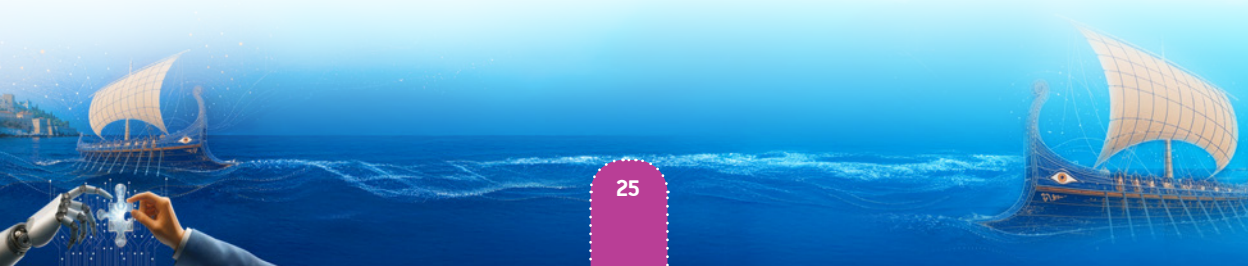
154 El. Venizelou str., N. Smirni, Athens, Greece, 171 22

Tel.: +30 210-98 80 032 • Website: www.events.gr • E-mail: ets@events.gr

Reproduction, republishing, copying, storing, selling, transmitting, distributing, publishing, executing, downloading, translating, modifying in any manner without the express prior written consent of the Company, all or part of the Program Content is expressly prohibited. E.T.S. Events & Travel Solutions expressly reserves all of its legal right to the protection of intellectual and industrial property rights. For more detailed information visit www.events.gr.

SPONSORS



[illegible]

Artificial Intelligence

Cancer Research
Summer School

September **3-7** | 2026

Rodostamo Hotel & Ionian Academy

Corfu - Greece