

#unistem2019

**15 Μαρτίου 2019**  
**11<sup>η</sup> Παγκόσμια Ημέρα UNISTEM**  
**Εκδήλωση αφιερωμένη στην έρευνα στο πεδίο των βλαστικών κυττάρων**

*Καινοτόμες τεχνολογίες, νέες ανακαλύψεις και εφαρμογές στο πεδίο των βλαστικών κυττάρων είναι μερικά από τα θέματα που συζητηθούν στην Ημερίδα UniStem 2019, το μεγαλύτερο γεγονός αφιερωμένο στην ενημέρωση για την έρευνα στον τομέα των βλαστικών κυττάρων. Η εκδήλωση που απευθύνεται σε μαθητές λυκείου, διοργανώνεται κάθε χρόνο από το 2009 με συντονιστές την Καθ. Elena Cattaneo και την ομάδα UniStem από το Κέντρο Έρευνας Βλαστικών Κυττάρων του Πανεπιστημίου του Μιλάνου. Φέτος, η εκδήλωση θα πραγματοποιηθεί ταυτόχρονα σε 99 Πανεπιστήμια και Ερευνητικά Κέντρα από 15 χώρες στον κόσμο.*

Αυτή τη χρονιά η εκδήλωση εκτείνεται έξω από τα Ευρωπαϊκά σύνορα και αποκτά παγκόσμιο χαρακτήρα με τη συμμετοχή 99 Πανεπιστημίων και Ερευνητικών Κέντρων. Οι χώρες που συμμετέχουν περιλαμβάνουν την Αυστραλία, Αυστρία, Γαλλία, Γερμανία, Ελλάδα, Ηνωμένο Βασίλειο, Ιταλία, Ισπανία, Κολομβία, Ολλανδία, Ουγγαρία, Πολωνία, Πορτογαλία, Σιγκαπούρη και Σουηδία. Στις 15 Μαρτίου, περισσότεροι από 30.000 μαθητές θα πρωταγωνιστήσουν σε μια ημέρα αποκλειστικά αφιερωμένη στην επιστήμη με σεμινάρια, συζητήσεις στρογγυλής τραπέζης και εργαστηριακά δρώμενα.

Στο Ελληνικό Ινστιτούτο Παστέρ (ΕΙΠ), 200 μαθητές από 5 Λύκεια της Αττικής θα έχουν τη δυνατότητα να πληροφορηθούν για τις σύγχρονες εξελίξεις στον τομέα των βλαστικών κυττάρων και τη συμβολή τους στην έρευνα για τον εγκέφαλο και τις νευροεκφυλιστικές παθήσεις, να μάθουν για τις Τράπεζες Ομφαλοπλακουντιακού Αίματος, και να πάρουν μέρος στη δημόσια συζήτηση για τις εφαρμογές των βλαστικών κυττάρων στην εξατομικευμένη Ιατρική. Το πρόγραμμα περιλαμβάνει ανοιχτή συζήτηση για ζητήματα βιοηθικής όπου θα αναλυθούν υπεύθυνα σκέψεις και προβληματισμοί με βάση τα επιστημονικά δεδομένα, οι περιορισμοί και οι ευοίωνες προοπτικές για το παρόν και το μέλλον. Η εκδήλωση θα ολοκληρωθεί με ένα διαδραστικό παιχνίδι βασισμένο σε ερωτήσεις πολλαπλών επιλογών.

Το ταξίδι της έρευνας στον κόσμο των βλαστικών κυττάρων είναι συναρπαστικό και η εκδήλωση αποτελεί μια σημαντική ευκαιρία για την προώθηση της γνώσης, με στόχο να εμπνεύσει και να διεγείρει το ενδιαφέρον της νέας γενιάς για την επιστήμη και την έρευνα.

*Οι συντονιστές της Ημέρας UniStem 2019 στην Ελλάδα  
Ρεβέκκα Μάτσα, Δ/ντρια Ερευνών ΕΙΠ  
Γεωργία Κουρούπη, Εντεταλμένη Ερευνητριά ΕΙΠ*

*Με την υποστήριξη του ΕΙΠ και την ευγενική χορηγία της εταιρίας Lab Supplies Scientific*

UniStem Day: [www.unistem.it](http://www.unistem.it)

#unistem2019



## ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ

Παρασκευή 15 Μαρτίου, 10:00 -13:30

### Συντονιστές:

Δρ Ρεβέκκα Μάτσα, Διευθύντρια Ερευνών - Δρ Γεωργία Κουρούπη, Εντεταλμένη Ερευνήτρια

---

**10:00-10:20 Έναρξη Εκδήλωσης - Welcome video**

---

**10:20-10:30 Χαιρετισμός από την Πρόεδρο του ΔΣ Καθ. Φωτεινή Στυλιανοπούλου**

---

**10:30-10:45 Τηλεδιάσκεψη - Università degli Studi di Milano, Università degli Studi di Catania**

---

**10:45-11:05**

Δρ Παναγιώτης Πολίτης

Ερευνητής Γ', Ίδρυμα Ιατροβιολογικών Ερευνών Ακαδημίας Αθηνών

**«Ο Ηράκλειος άθλος των Νευρικών Βλαστικών Κυττάρων: η δημιουργία της πολυπλοκότερης δομής στο γνωστό Σύμπαν»**

---

**11:05-11:25**

Δρ Δήμητρα Θωμαΐδου

Διευθύντρια Ερευνών, Ελληνικό Ινστιτούτο Παστέρ

**«Έχει ο ενήλικος εγκέφαλος Νευρικά Βλαστικά Κύτταρα?»**

---

**11:25-11:45**

Δρ Νέλλη Προδρομίδου

Μεταδιδακτορική Ερευνήτρια, Ελληνικό Ινστιτούτο Παστέρ

**«Βλαστικά Κύτταρα, εγκέφαλοι μινιατούρες και θεραπείες του μέλλοντος»**

---

**11:45-12:15 Διάλειμμα για καφέ στο φουαγιέ του αμφιθεάτρου/ Επίσκεψη στην Έκθεση Φωτογραφίας με τίτλο «Καλλιτεχνικές ανησυχίες στο εργαστήριο»**

---

**12:15-12:40**

Δρ Στάθης Μιχαλόπουλος

Ειδικός Λειτουργικός Επιστήμονας Β', Ελληνική Τράπεζα Ομφαλοπλακουντιακού Αίματος

**«Αρχέγονα αιμοποιητικά κύτταρα και Τράπεζες Ομφαλοπλακουντιακού Αίματος»**

---

**12:40-13:00**

Δρ Ρεβέκκα Μάτσα

Διευθύντρια Ερευνών, Ελληνικό Ινστιτούτο Παστέρ

**«Βλαστικά Κύτταρα: Σκέψεις και διλήμματα»**

---

**13:00-13:30**

**Διαδραστικό παιχνίδι με ερωτήσεις πολλαπλών επιλογών σχετικές με τα βλαστικά κύτταρα και τις εφαρμογές τους**

Δρ Έλσα Παπαδημητρίου, Μεταδιδακτορική Ερευνήτρια, Ελληνικό Ινστιτούτο Παστέρ

Δρ Γεωργία Κουρούπη, Εντεταλμένη Ερευνήτρια, Ελληνικό Ινστιτούτο Παστέρ

Επικοινωνία: κ. Ελένη Παπαδιά 210 6478845, κ. Δήμητρα Καζάνα 210 6478872, [library@pasteur.gr](mailto:library@pasteur.gr)  
Ελληνικό Ινστιτούτο Παστέρ, Λεωφ. Βασιλίσσης Σοφίας 127, 11521 - Αθήνα (Κτίριο 8 - Αμφιθέατρο)