



Κέντρο Νέων Βιοτεχνολογιών και Ιατρικής Ακριβείας ΚεΝεΒΙΑ
Ερευνητική Υποδομή pMedGR

www.precisionmedicine.gr



Webinar

**1st Call for proposals for FREE Research Services:
Presentation of services and discussion of technical details**



Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης

*Zoom meeting
28 Μαΐου 2020*



Κέντρο Νέων Βιοτεχνολογιών και Ιατρικής Ακριβείας ΚεΝεΒΙΑ
Ερευνητική Υποδομή pMedGR

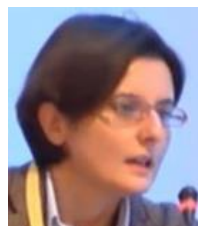
www.precisionmedicine.gr



Μονάδα Δειγματοληψίας και Επεξεργασίας Κλινικών Δειγμάτων



Μαρία Τσουμακίδου, MD, PhD
Επιστημονική Υπεύθυνος



Κλειώ Μαυραγάνη, MD, PhD
Επιστημονική Υπεύθυνος



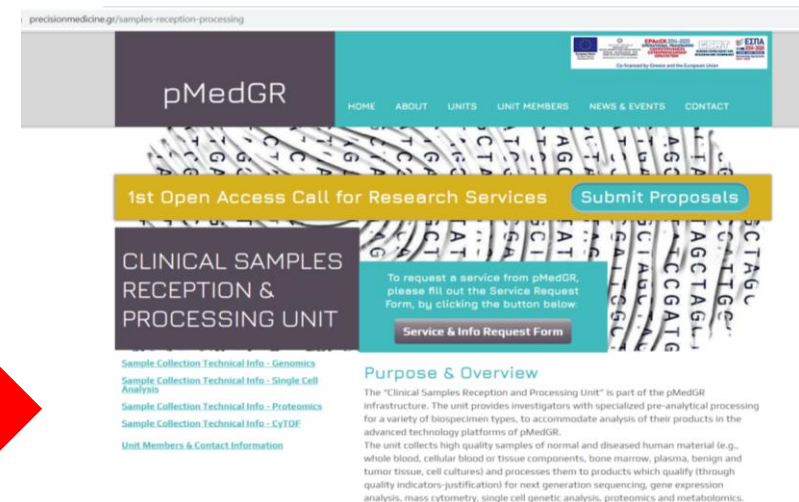
Μενέλαος Μανωλούκος, MSc
Υπεύθυνος Μονάδας

Λειτουργία Μονάδας

Συλλογή δειγμάτων



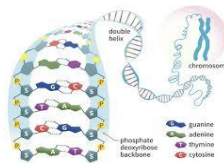
Τυποποιημένες Διαδικασίες ως προς τη συλλογή και μεταφορά των δειγμάτων



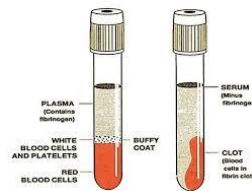
- **Ανάπτυξη** τυποποιημένων και ελεγχόμενων διαδικασιών
- **Υποδοχή, Καταγραφή** των κλινικών δειγμάτων
- **Αρχική αξιολόγηση** δειγμάτων και προώθηση στις μονάδες ανάλυσης

Παράγωγα Επεξεργασίας Κλινικών Δειγμάτων

Νουκλεϊκά Οξέα



Ορός/Πλάσμα



Κυτταρικοί πληθυσμοί

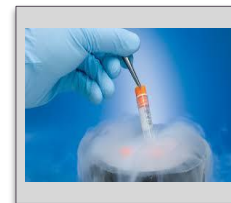


Πρωτεωμική

Κυτταροκαλλιέργειες

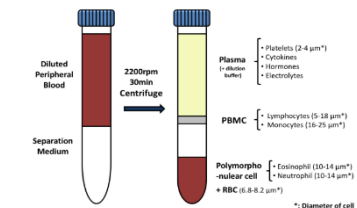


Κατεψυγμένος Ιστός



Κυτταρομετρία Μάζας

Περιφερικά κύτταρα αίματος

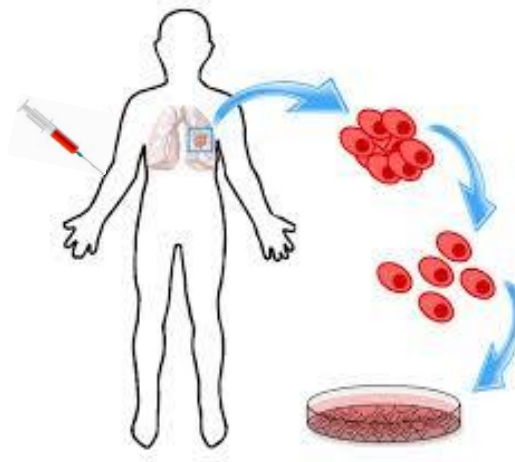


Ολικό αίμα

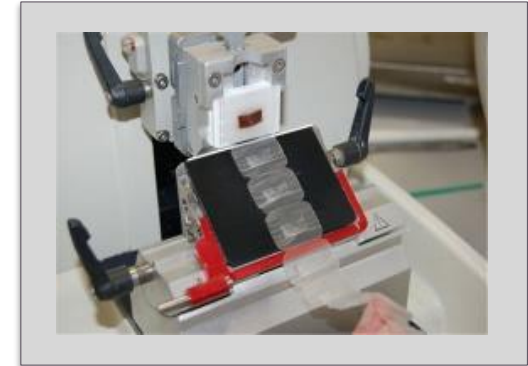


Είδη Κλινικών Δειγμάτων

Περιφερικό Αίμα



FFPE



Φρέσκος Ιστός



Κατεψυγμένος Ιστός



Κυτταροκαλλιέργειες

