

## Η ΜΕΡΙΚΗ ΗΠΑΤΕΚΤΟΜΗ 2 / 3 ΣΕ ΕΠΙΜΥΕΣ.

Φούζας Ι.<sup>1</sup>, Νταουντάκη Μ.<sup>2</sup>, Βροχίδης Δ.<sup>3</sup>, Αντωνιάδης Α.<sup>1</sup>

Χειρουργική Κλινική Μεταμοσχεύσεων,<sup>1</sup> Εργαστήριο Βιοχημείας,<sup>2</sup> Ιατρικού Τμήματος, Αριστοτελείου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης. Department of Medical and Physiological Chemistry, Upsala University,<sup>3</sup>

Παρουσίαση που έγινε στα πλαίσια του εκπαιδευτικού σεμιναρίου:

"Course on laboratory animal Science"

Οργάνωση: Τμήμα Κτηνιατρικής Α.Π.Θ., Θεαγένειο Αντικαρκινικό Νοσοκομείο και Federation of European Laboratory Animal Science Associations. Θεσσαλονίκη, 9-20 Ιανουαρίου, 1995

Δημοσιεύθηκε στα πρακτικά του σεμιναρίου: σελ. 529-539.

Η παρουσίαση της εγχειρητικής αυτής τεχνικής αυτή έγινε *in vivo* και μεταδόθηκε, μέσω κλειστού κυκλώματος video, στην αίθουσα του σεμιναρίου. Η εκτομή του μέσου και του αριστερού λοβού του ήπατος σε επίμυες καθιερώθηκε ως η βάση του, συχνότερα, χρησιμοποιούμενου πειραματικού προτύπου μελέτης της ηπατικής αναγέννησης, επειδή είναι απλή, επαναλήψιμη και επιτρέπει την ποσοτική εκτίμηση της. Αυτό οφείλεται στο ότι τα ανατομικά χαρακτηριστικά του ήπατος του επίμυος εξασφαλίζουν ότι η εκτομή του μέσου και αριστερού λοβού αντιστοιχεί στο 68% του βάρους του. Το ποσοστό αυτό είναι ανεξάρτητο από την φυλή και την ηλικία του επίμυος. Στην παρουσίαση αυτή περιλαμβάνεται η ανατομική του ήπατος του επίμυος, οι εγχειρητικοί χρόνοι καθώς και τροποποιήσεις στην κλασική τεχνική των Higgins και Anderson