



ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΒΑΡΕΩΣ ΣΥΝΔΡΟΜΟΥ ΟΞΕΙΑΣ ΑΝΑΠΝΕΥΣΤΙΚΗΣ ΔΥΣΧΕΡΕΙΑΣ (ARDS) ΛΟΓΩ ΝΕΚΡΩΤΙΚΗΣ ΠΝΕΥΜΟΝΙΑΣ ΣΕ ΠΟΛΥΤΡΑΥΜΑΤΙΑ - ΚΛΙΝΙΚΟ ΠΕΡΙΣΤΑΤΙΚΟ

Βασίλειος Μεντώνης, Γεώργιος Γκαραβέλλας, Άννα - Βασιλική Καραμάνη - Πλουμπίδου, Λεωνίδα Μπριλάκης, Ελευθέριος Φωτίου
Α' Γενική Χειρουργική Κλινική, ΓΝΑ ΚΑΤ

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ

Α' Τμήμα Γενικής Χειρουργικής,
Γ.Ν.Α ΚΑΤ
Email: agendocs@kat-hosp.gr
Τηλ.: 2132086380

ΕΙΣΑΓΩΓΗ

- Το Σύνδρομο Οξείας Αναπνευστικής Δυσχέρειας (ARDS) είναι μια **σπάνια**, αλλά **θνησιγενής επιπλοκή** στους τραυματίες
- Οι ασθενείς με **θωρακικές κακώσεις**, με τραυματική **εγκεφαλική βλάβη** και οι ασθενείς που χρειάζονται **μαζική μετάγγιση ή επιθετική αναζωογόνηση** παρουσιάζουν την **υψηλότερη επίπτωση** και θνησιμότητα

- Η **ταξινόμηση** των **ηπατικών κακώσεων** είναι η ακόλουθη:
 1. Grade I – Ήπιες κακώσεις (WSES I /AAST I-II)
 2. Grade II – Μέτριες κακώσεις (WSES II /AAST III)
 3. Grade III – Σοβαρές κακώσεις (WSES III /AAST IV)
 4. Grade IV – Πολύ σοβαρές κακώσεις (WSES IV / AAST V)
 5. Grade V – Καταστροφικές κακώσεις (WSES IV / AAST V-VI)
 6. Grade VI – Θανατηφόρες κακώσεις (AAST VI)

- Άρρεν 45 ετών διακομίστηκε από περιφερειακό νοσοκομείο στο νοσοκομείο μας **24 ώρες** μετά από **τροχαίο υψηλής ενέργειας με ΙΧ**
- Κατά την **αρχική εκτίμηση**: **αιμοδυναμικά σταθερός** και διεγερτικός
- **Διασωλήνωση** λόγω **εγκεφαλικού οιδήματος** από προηγηθείσα **επιθετική αναζωογόνηση**
- Ρήξη ήπατος **grade III-IV**
- **Συντηρητική** αντιμετώπιση με εκλεκτικό **αγγειοεμβολισμό** και παρακολούθηση στη μονάδα εντατικής θεραπείας (**ΜΕΘ**)
- Ανάπτυξη βαρέος συνδρόμου οξείας αναπνευστικής δυσχέρειας (**ARDS**) λόγω νεκρωτικής πνευμονίας ΔΑΛ σε έδαφος τραυματικών πνευμονικών θλάσεων

ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ

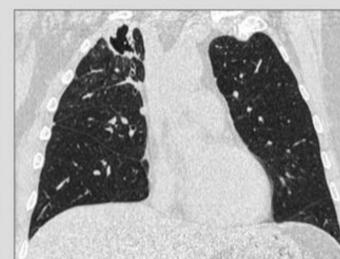
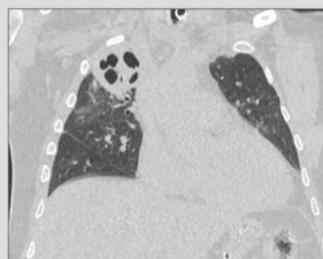
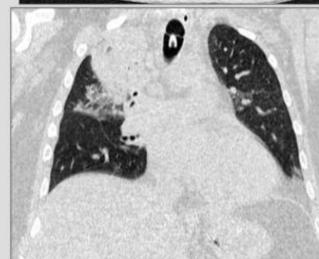
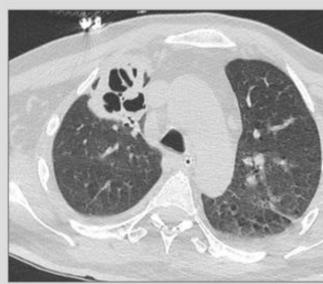
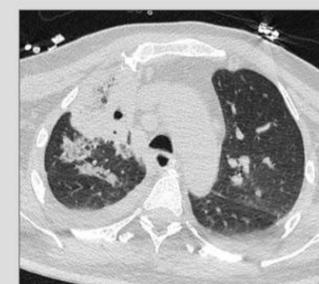
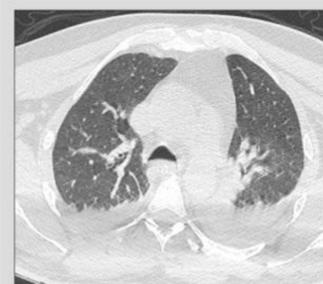
- Η **νεκρωτική πνευμονία** αντιμετωπίστηκε με εξατομικευμένα **αντιβιοτικά σχήματα βάσει των καλλιεργειών βρογχικών εκκρίσεων** και με αλλαγή του ασθενή σε **πρηνή θέση** προς παθητική αύξηση του λειτουργικού πνευμονικού όγκου
- Ο ασθενής συνέχισε τη νοσηλεία του στην κλινική μας και στην κλινική φυσικής ιατρικής & αποκατάστασης του νοσοκομείου μας
- **86^η** ημέρα νοσηλείας: **Εξιτήριο**

ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΑ

1. Kapania EM, Cavallazzi R. Necrotizing Pneumonia: A Practical Guide for the Clinician. Pathogens. 2024 Nov 10;13(11):984. doi: 10.3390/pathogens13110984. PMID: 39599537; PMCID: PMC11597800.
2. Sagüil A, Fargo MV. Acute Respiratory Distress Syndrome: Diagnosis and Management. Am Fam Physician. 2020 Jun 15;101(12):730-738. PMID: 32538594.
3. Cocolini F, Coimbra R, Ordonez C, Kluger Y, Vega F, Moore EE, Biffi W, Peitzman A, Horer T, Abu-Zidan FM, Sartelli M, Fraga GP, Cicuttin E, Ansaloni L, Parra MW, Millán M, DeAngelis N, Inaba K, Velmahos G, Maier R, Khokha V, Sakakushev B, Augustin G, di Saverio S, Pikoulis E, Chirica M, Reva V, Leppaniemi A, Manchev V, Chiarugi M, Damaskos D, Weber D, Parry N, Demetrasvili Z, Civil I, Napolitano L, Corbella D, Catena F; WSES expert panel. Liver trauma: WSES 2020 guidelines. World J Emerg Surg. 2020 Mar 30;15(1):24. doi: 10.1186/s13017-020-00302-7. PMID: 32228707; PMCID: PMC7106618.
4. Gattinoni L, Busana M, Giosa L, Macri MM, Quintel M. Prone Positioning in Acute Respiratory Distress Syndrome. Semin Respir Crit Care Med. 2019 Feb;40(1):94-100. doi: 10.1055/s-0039-1685180. Epub 2019 May 6. PMID: 31060091.

ΣΚΟΠΟΣ

Σκοπός της εργασίας είναι η παρουσίαση ενός ενδιαφέροντος περιστατικού, από την εμπειρία της κλινικής μας, με μη χειρουργική αντιμετώπιση κάκωσης ήπατος Grade III-IV σε συνδυασμό με διαχείριση μείζονος παθολογίας του αναπνευστικού συστήματος



Εικόνα 1. CT Εισαγωγής

Εικόνα 2. CT 37% Μέρas Νοσηλείας

Εικόνα 3. CT 47% Μέρas Νοσηλείας

Εικόνα 4. CT Εξιτηρίου

ΣΥΜΠΕΡΑΣΜΑΤΑ

- Η **θνησιμότητα** των τραυματιών με ARDS είναι **πολύ υψηλή**
- Η αποφυγή καταστάσεων που μπορούν να οδηγήσουν σε ARDS όπως η αρχική επιθετική αναζωογόνηση του τραυματία, η γνώση των κατάλληλων στρατηγικών θεραπείας του ARDS και η διεπιστημονική συνεργασία αποτελούν βασικούς παράγοντες στη διαχείριση τραυματιών αυτών