

ΕΠΙΔΗΜΙΟΛΟΓΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΚΑΙ ΑΝΟΣΟΛΟΓΙΚΟ ΠΡΟΦΙΛ ΑΤΟΜΩΝ ΣΕ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟ ΚΑΤΑΣΤΗΜΑ ΚΡΑΤΗΣΗΣ ΣΤΗΝ ΚΡΗΤΗ

¹Χρύσανθος Ν., ²Παχούμη Δ., ¹Αρακαδάκη Κ.

¹Γαστρεντερολογικό Τμήμα, Γ.Ν. Αγίου Νικολάου Λασιθίου, ²Κατάστημα Κράτησης Νεάπολης Λασιθίου

Εισαγωγή: Οι κρατούμενοι αποτελούν ειδική ομάδα και η επίπτωση μεταδοτικών νοσημάτων είναι αυξημένη. Ο ανοσολογικός έλεγχος είναι απαραίτητος ώστε να προληφθεί τυχόν διασπορά ή/και μεταγωγή τους σε νοσηλευτικές μονάδες.

Σκοπός: Η καταγραφή των επιδημιολογικών και ανοσολογικών χαρακτηριστικών ατόμων σε κατάστημα κράτησης της περιφέρειας.

Μέθοδοι – πληθυσμός μελέτης: Ελέχθησαν με πλήρη εργαστηριακό έλεγχο και υπερηχογράφημα κοιλίας συνολικά 24 κρατούμενοι στη πλειοψηφία τους άνδρες 23/24 (95.8%) με μέση ηλικία τα 41 έτη (όρια 28-66 έτη). Οι εξετάσεις περιελάμβαναν ανοσολογικό έλεγχο για ηπατίτιδα Α, Β, C και έλεγχο για HIV. Τα δεδομένα αναλύθηκαν με το στατιστικό πρόγραμμα SPSS 21.0

Αποτελέσματα: Από τους 24 κρατούμενους οι 20 (83.3%) δήλωσαν ότι έκαναν εφ χρήση τοξικών ουσιών, 22 (91.7%) εξ αυτών ήταν ενεργοί καπνιστές και οι 15 (62.5%) εμφάνιζαν διαταραχή σχετιζόμενη με το αλκοόλ. Λιπώδης εναπόθεση ήπατος εμφάνισαν 8/24 (33.3%) ασθενείς. Κατά τον ανοσολογικό έλεγχο διεπιστώθη υψηλή επίπτωση χρόνιας ηπατίτιδας C [10/24 (41.7%), p:0.22].

Η επίπτωση ηπατίτιδας Β και Α ήταν σημαντικά χαμηλότερη [4/24 (16.7%), p: 0.65 και 3/24 (12.5%), p: 0.007]. Κανείς ασθενής δεν βρέθηκε θετικός στον HIV. Ένας κρατούμενος είχε εμβολιαστεί για την ηπατίτιδα Β.

Συμπεράσματα: Η χρήση τοξικών ουσιών είναι σημαντικός παράγοντας των μολύνσεων, το κάπνισμα και το αλκοόλ αποτελούν επίσης σημαντικά υψηλής συχνότητας παράγοντες κινδύνου. Ο εμβολιασμός έναντι ηπατίτιδας Β και Α είναι απογοητευτικός και θα πρέπει εκτός της προσπάθειας εκρίζωσης της ηπατίτιδας C να υπάρξουν δράσεις εμβολιασμού αυτού του πληθυσμού.