



DOXYPEP και DOXYPrEP

Βασίλειος Παπαρίζος², Βαρβάρα Βασάλου¹, Θεοδόσιος Αλέστας², Ελένη Παπαρίζου¹, Ηλέκτρα Νικολαΐδου¹, Αλέξανδρος Στρατηγός¹

¹1η Πανεπιστημιακή κλινική Δερματικών και Αφροδισίων Νόσων, Πανεπιστήμιο Αθηνών

²Δερματολόγος-Αφροδισιολόγος

DOXYPEP and DOXYPrEP

Vasileios Paparizos², Varvara Vasalou¹, Theodosios Alestas², Eleni Paparizou¹, Electra Nicolaidou¹, Alexander Stratigos¹

¹1st University Clinic of Dermatology – Venereology, “Andreas Syggros” Hospital

²Dermatologist-Venereologist

ΠΕΡΙΛΗΨΗ

Οι όροι DOXYPEP και DOXYPrEP αναφέρονται στην χορήγηση μια δόσης δοξυκυκλίνης μετά από απροφύλακτη σεξουαλική επαφή (DoxyPEP) ή την προληπτική μακροχρόνια χρήση της από άτομα με πολλές απροφύλακτες επαφές (DoxyPrEP), ως μέσο προστασίας από βακτηριακά σεξουαλικά μεταδιδόμενα νοσήματα (ΣΜΝ), και κατά κύριο λόγο από σύφιλη, γονόρροια και χλαμυδιακές λοιμώξεις.

Για την DoxyPEP έχουν εκδοθεί σχετικές οδηγίες από πολλούς αρμόδιους διεθνείς οργανισμούς, που προβλέπουν την κατά περίπτωση χρήση της, με αρκετές επιφυλάξεις που σχετίζονται με την πιθανή ανάπτυξη και διασπορά αντιμικροβιακής αντοχής, τις επιδράσεις στο μικροβίωμα, την πιθανή καθυστέρηση στην θετικοποίηση των διαγνωστικών εξετάσεων, την αναστολή διάγνωσης και πλήρους θεραπείας, την παρεμπόδιση της ενημέρωσης των σεξουαλικών συντρόφων και της επιδημιολογικής επιτήρησης.

ΛΕΞΕΙΣ-ΚΛΕΙΔΙΑ: DoxyPEP, DoxyPrEP, Σύφιλη, Γονόρροια, Χλαμύδια

ABSTRACT

The terms DoxyPEP and DoxyPrEP refer to the administration of a single dose of doxycycline after an unprotected sexual contact (DoxyPEP) or the prophylactic long-term administration of doxycycline to people with multiple unprotected sexual contacts (DoxyPrEP), as a protective measure against bacterial sexually transmitted infections (STIs), mainly syphilis, gonorrhoea, and chlamydial infections.

Guidelines by several international organisations have been published, discussing its use depending on each case, with several reservations regarding the potential development of antimicrobial resistance, the impact on the microbiome, the potential delay in diagnosis and proper treatment of bacterial STIs, and the potential obstruction of partner notification and surveillance.

KEYWORDS: DoxyPEP, DoxyPrEP, Syphilis, Gonorrhoea, Chlamydia

