



# Αυτοάνοσο Πολυαδενικό Σύνδρομο Τύπου 1 (APS-1): Μετάβαση σε Μία Νέα Εποχή Θεραπειών

Μαρίνα Μητροπούλου, Φωτεινή Θανασούλα, Φωτεινή Κανούτα, Ευαγγελία-Ντανιέλλα Δημοπούλου, Παναγιώτης Εμμανουηλίδης, Μαρίνα Παπαναστασίου, Ευαγγελία Ζαπάντη, Βασιλική Βασιλείου

Γενικό Νοσοκομείο «Αλεξάνδρα», Τμήμα Ενδοκρινολογίας και Διαβητολογικό Κέντρο, Αθήνα, Ελλάδα

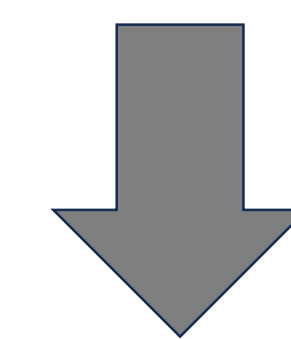


## ΕΙΣΑΓΩΓΗ

Το αυτοάνοσο πολυαδενικό σύνδρομο τύπου 1 (APS-1) είναι μια σπάνια πολυσυστηματική διαταραχή με προοδευτική ανεπάρκεια πολλών ενδοκρινών αδένων. Η συμβατική ορμονική υποκατάσταση συχνά δεν εξασφαλίζει σταθερό βιοχημικό και κλινικό έλεγχο, οδηγώντας σε επιπλοκές, αυξημένη νοσηρότητα και σημαντική επιβάρυνση της ποιότητας ζωής. Η ανάδειξη νέων θεραπειών προσφέρει νέες προοπτικές στη διαχείριση του.

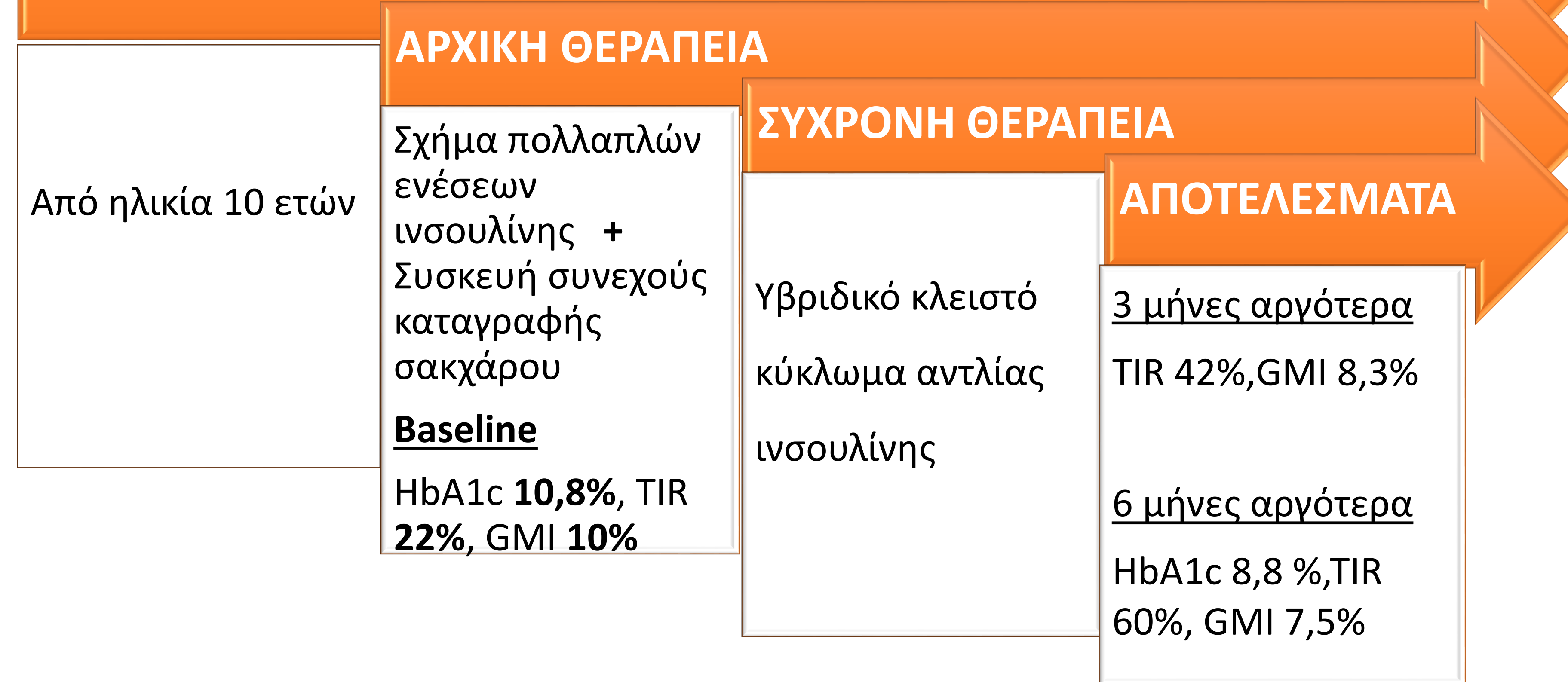
Γυναίκα 47 ετών με APS-1 από το 1991

- Νόσος Addison
- Αυτοάνοσος υποπαραθυρεοειδισμός
- Σακχαρώδης Διαβήτης τύπου 1
- Λεύκη
- Κακοήθης αναιμία- αυτοάνοση γαστρίτιδα
- Υποθυρεοειδισμός
- Πρώιμη ωθητική ανεπάρκεια

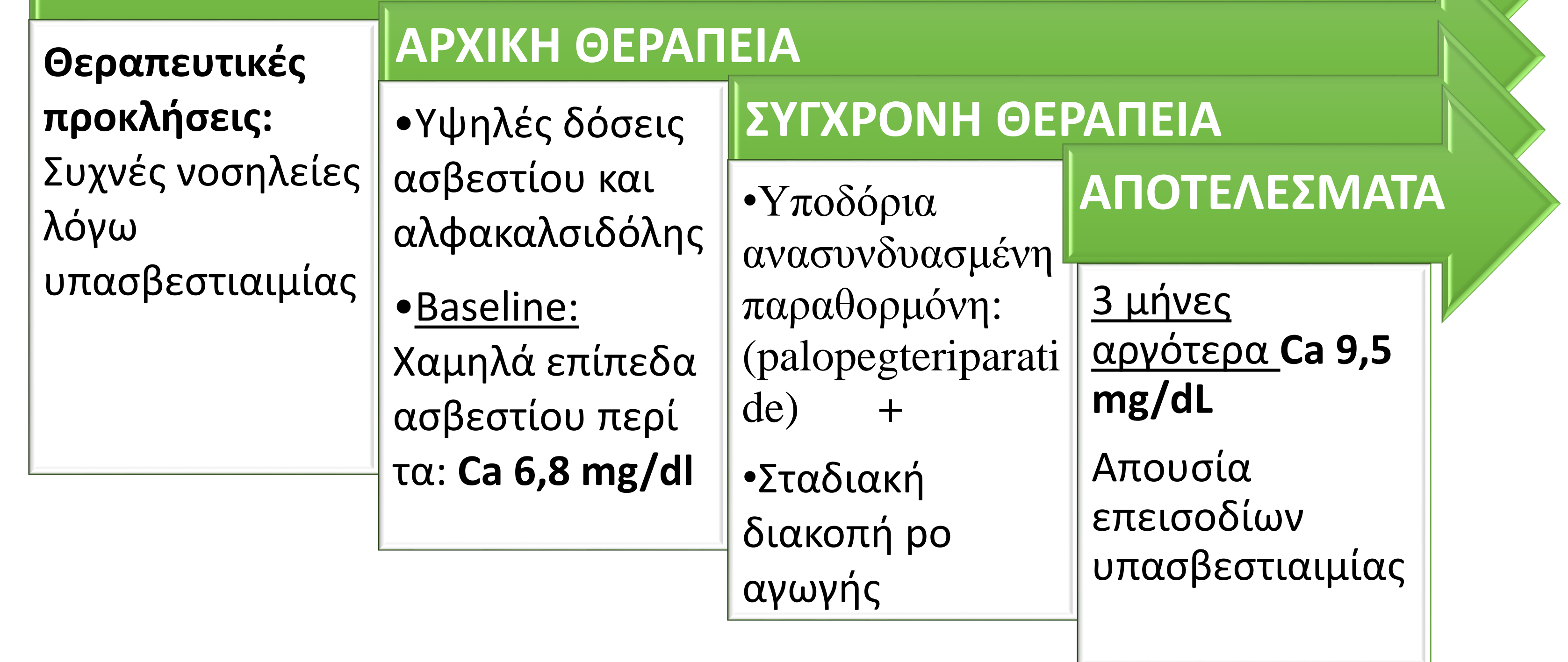


## ΜΕΘΟΔΟΛΟΓΙΑ - ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ

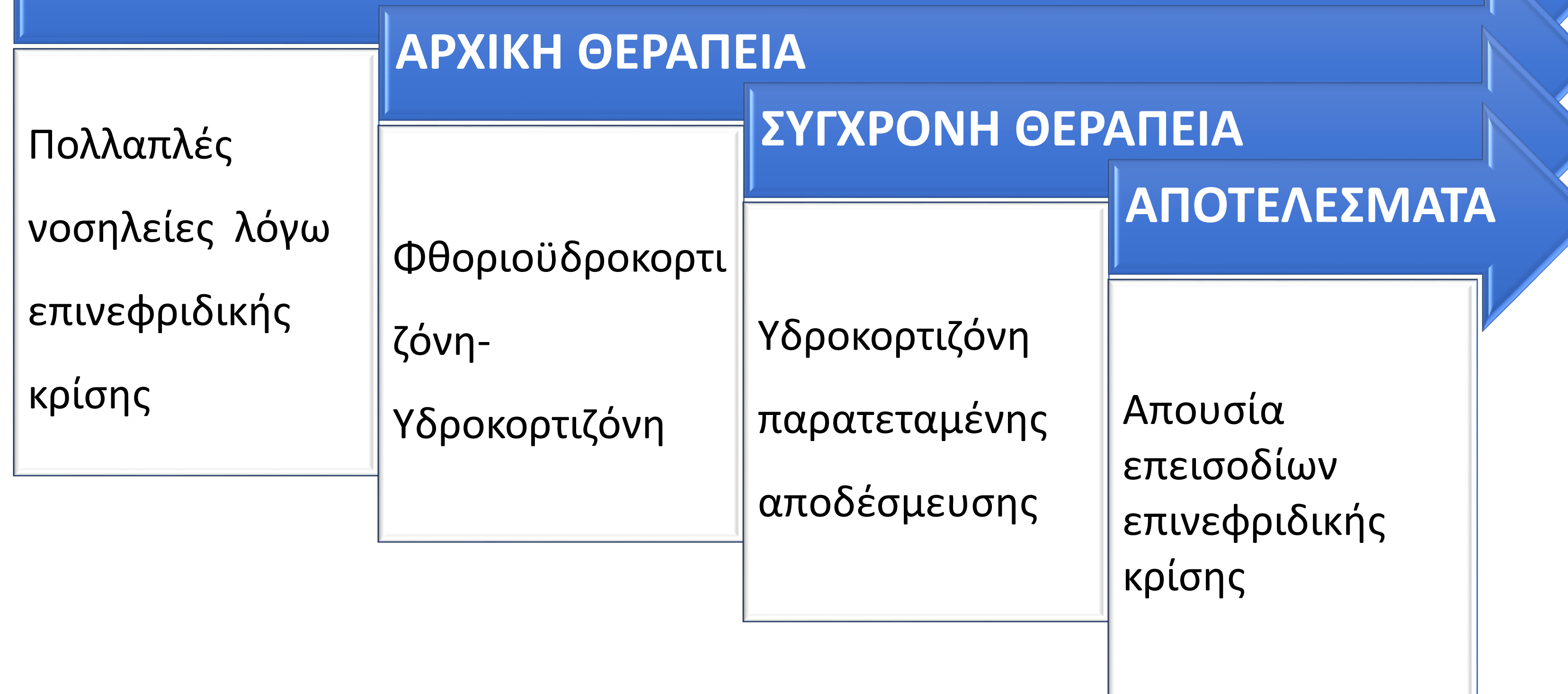
### ΣΔ ΤΥΠΟΥ 1



### ΥΠΟΠΑΡΑΘΥΡΕΟΙΔΙΣΜΟΣ



### ΕΠΙΝΕΦΡΙΔΙΚΗ ΑΝΕΠΑΡΚΕΙΑ



## ΣΥΜΠΕΡΑΣΜΑΤΑ

Το περιστατικό αναδεικνύει ότι οι σύγχρονες θεραπείες στο APS-1 που μιμούνται τη φυσιολογική ορμονική έκκριση, επιτυγχάνουν καλύτερο βιοχημικό έλεγχο, μειώνουν τις επιπλοκές και βελτιώνουν την ποιότητα ζωής.

### References:

- 1.Husebye ES, Anderson MS, Kämpe O. Autoimmune polyendocrine syndromes. N Engl J Med. 2018
- 2.Mannstadt M, Clarke BL, Vokes T, et al. Efficacy and safety of recombinant human parathyroid hormone in hypoparathyroidism. Lancet Diabetes Endocrinol. 2013
- 3.Khan AA, et al. Emerging therapies for hypoparathyroidism, including long-acting PTH analogs. Lancet Diabetes Endocrinol. 2022.
- 4.Bergental RM, Garg S, Weinzimer SA, et al. Safety of a hybrid closed-loop insulin delivery system. N Engl J Med. 2016