



ΈΡΓΟ GAIT-XR ERASMUS+ NEWSLETTER #3

Project ID: 2024-1-CY01-KA220-VET-000245276

Μάρτιος, 2026

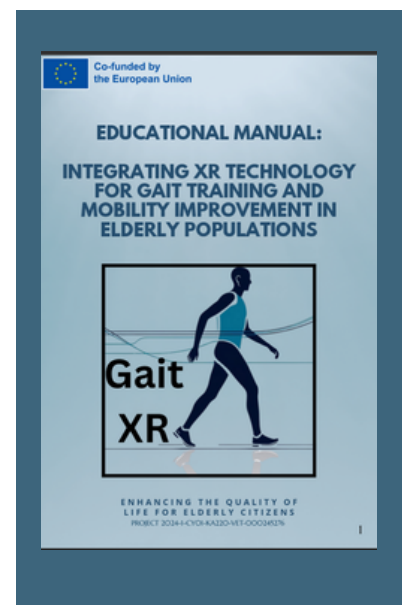


ΤΟ ΈΡΓΟ GAITXR ΑΝΑΚΟΙΝΩΝΕΙ ΤΗΝ ΟΛΟΚΛΗΡΩΣΗ ΤΟΥ ΚΑΙΝΟΤΌΜΟΥ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΌΥ ΕΓΧΕΙΡΙΔΊΟΥ ΤΟΥ ΓΙΑ ΤΗ ΦΡΟΝΤΊΔΑ ΤΗΣ ΆΝΟΙΑΣ.

Στόχος του Εγχειριδίου. Καθώς ο παγκόσμιος πληθυσμός γηράσκει και η συχνότητα εμφάνισης ασθενειών που σχετίζονται με την άνοια αυξάνεται, η ζήτηση για εξειδικευμένους επαγγελματίες φροντίδας ηλικιωμένων αυξάνεται ραγδαία. Ο κύριος στόχος αυτού του εγχειριδίου είναι να ενδυναμώσει τους επαγγελματίες υγείας και τους φροντιστές με εξειδικευμένη, τεκμηριωμένη γνώση στην εκπαίδευση βάδισης και την πρόληψη πτώσεων σε ηλικιωμένους, ιδιαίτερα σε όσους εμφανίζουν Ήπια Γνωστική Διαταραχή (MCI) ή άνοια σε αρχικό στάδιο.

Με την ενσωμάτωση τεχνολογιών Εκτεταμένης Πραγματικότητας (XR)—οι οποίες συνδυάζουν απρόσκοπτα ψηφιακά στοιχεία με τον πραγματικό κόσμο—το εγχειρίδιο στοχεύει στη βελτίωση της σωματικής κινητικότητας των ασθενών, στη μείωση του κινδύνου σοβαρών πτώσεων και στην ενίσχυση της συνολικής ανεξαρτησίας και ποιότητας ζωής των ηλικιωμένων πολιτών.

Τελικά, το εγχειρίδιο προωθεί ένα ολιστικό μοντέλο φροντίδας για την άνοια, το οποίο αντιμετωπίζει ταυτόχρονα τη σωματική, γνωστική, συναισθηματική και κοινωνική ευημερία.



ΕΝΗΜΈΡΩΣΗ ΓΙΑ ΤΟ ΠΑΚΈΤΟ ΕΡΓΑΣΊΑΣ 3: ΤΟ ΕΡΓΑΛΈΙΟ XR ΤΟΥ ΓΑΙΤXR ΠΛΗΣΊΆΖΕΙ ΣΤΗΝ ΟΛΟΚΛΉΡΩΣΉ ΤΟΥ.

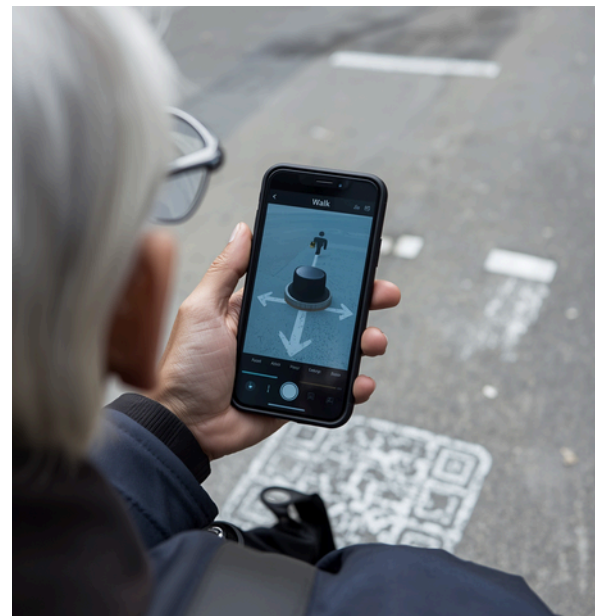
Μετά την επιτυχή ολοκλήρωση του εκπαιδευτικού μας υλικού, το έργο GaitXR είναι στην ευχάριστη θέση να μοιραστεί μια σημαντική ενημέρωση σχετικά με το Πακέτο Εργασίας 3: τον Σχεδιασμό και την Ανάπτυξη του εργαλείου XR. Είμαστε ενθουσιασμένοι να ανακοινώσουμε ότι η πολυαναμενόμενη εφαρμογή Επαυξημένης/Εκτεταμένης Πραγματικότητας (AR/XR) βρίσκεται σε πορεία ολοκλήρωσης εντός του μήνα Μαΐου. Αυτή τη στιγμή, η τεχνική ομάδα ανάπτυξης είναι πλήρως αφοσιωμένη στη φάση εννοιολογικού σχεδιασμού και σχεδίασης, εργάζεται ενεργά για τη δημιουργία και την ενσωμάτωση καθηλωτικών τρισδιάστατων μοντέλων και εικονικών περιβαλλόντων. Ιδιαίτερα σημαντικό είναι ότι ο σχεδιασμός αυτών των διαδραστικών στοιχείων δεν είναι αυθαίρετος· αναπτύσσεται αυστηρά σύμφωνα με τα πολύτιμα αποτελέσματα και ευρήματα που συγκεντρώθηκαν από την πρόσφατη ολοκληρωμένη αξιολόγηση αναγκών. Βασίζοντας τα τρισδιάστατα μοντέλα και τη διεπαφή χρήστη σε αυτή την άμεση ανατροφοδότηση, διασφαλίζουμε ότι οι λειτουργίες της εφαρμογής –όπως οπτικές υποδείξεις, διαδραστικά παιχνίδια βάδισης και πλοήγηση σε εμπόδια– είναι πλήρως ευθυγραμμισμένες με τις ιδιαίτερες ανάγκες και δυνατότητες των ηλικιωμένων ατόμων που βρίσκονται στα πρώιμα στάδια της άνοιας.

Αυτή η προσέγγιση με επίκεντρο τον χρήστη εγγυάται ένα διαισθητικό και ελκυστικό εργαλείο, το οποίο σύντομα θα δώσει τη δυνατότητα στους επαγγελματίες υγείας να παρέχουν εξαιρετικά αποτελεσματική και εξατομικευμένη εκπαίδευση βάδισης. Μείνετε συντονισμένοι για την επίσημη κυκλοφορία τον Μάιο!

ΕΜΠΛΟΚΉ ΕΝΔΙΑΦΕΡΌΜΕΝΩΝ ΦΟΡΈΩΝ

Είστε φοιτητής/φοιτήτρια,
επαγγελματίας στον κοινωνικό ή
υγειονομικό τομέα,
ή φροντιστής/φροντίστρια;
Αν θέλετε να μάθετε περισσότερα για το
υλικό και τα εργαλεία που διατίθενται
δωρεάν
από το έργο GaitXR...

Επικοινωνήστε
μαζί μας



Επισκεφθείτε την ιστοσελίδα μας για περισσότερες πληροφορίες και ενημερώσεις σχετικά με το έργο!

<https://gaitxr.eu/>