

# NEXT LEVEL INTELLIGENCE

Highly focused assistance to find more polyps than ever

# PENTAX MEDICAL

DISCOVERY **AI**

## 1

### ΥΠΟΒΟΗΘΗΣΗ ΔΙΑΓΝΩΣΗΣ ΜΕ ΤΕΧΝΗΤΗ ΝΟΗΜΟΣΥΝΗ (AI)

Το **Discovery** παραμένει εστιασμένο και υποδεικνύει σε κάθε εξέταση τις πιθανές παθολογίες ως δεύτερο μάτι, αρωγός στον διαγνώστη ενδοσκόπο.

## 2

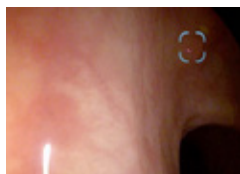
### ΑΥΞΗΣΗ ΤΗΣ ΔΙΑΓΝΩΣΤΙΚΗΣ ΑΚΡΙΒΕΙΑΣ

- Αύξηση του **ADR**
- Μείωση εμφάνισης του **iCRC**
- Αύξηση της ποιότητας ζωής των ασθενών

## 3

### ΒΕΛΤΙΩΣΗ ΤΗΣ ΑΠΟΔΟΣΗΣ ΚΟΣΤΟΥΣ ΤΗΣ ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΕΡΙΘΑΛΨΗΣ

- 11% υψηλότερο **ADR**
- 3% χαμηλότερος κίνδυνος του **iCRC**
- Μείωση των καρκινοπαθών



## IMAGINA

Η νέα πλατφόρμα **IMAGINA** είναι η **πρώτη** και η **μοναδική** που:

- διαθέτει **2 LED** ενσωματωμένα στο άκρο (tip) του ενδοσκοπίου, καταργώντας την πηγή ψυχρού φωτισμού και τις φωτιστικές ίνες.
- μπορεί να καταγράψει εικόνες και βίντεο **σε FHD**.
- μπορεί να αναπαράγει τα βίντεο και τις φωτογραφίες την ίδια στιγμή τόσο στην οθόνη του επεξεργαστή όσο και στο μόνιτορ.
- επιτρέπει στον χειριστή να κάνει **zoom in/zoom out** στην οθόνη αφής του επεξεργαστή.



**PAPAPOSTOULOU**  
HEALTHCARE TECHNOLOGIES

est. 1914

ΑΘΗΝΑ Εθν. Αντιστάσεως 93 · 154 51 · Νέο Ψυχικό +30 210 67 90 000

ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ Πλ. Συντριβανίου 4 · 546 21 +30 2310 233 251

info@papapostolou.gr www.papapostolou.gr

ΠΑΤΡΑ · ΙΩΑΝΝΙΝΑ · ΗΡΑΚΛΕΙΟ · ΧΑΝΙΑ · ΛΑΡΙΣΑ · ΠΤΟΛΕΜΑΪΔΑ