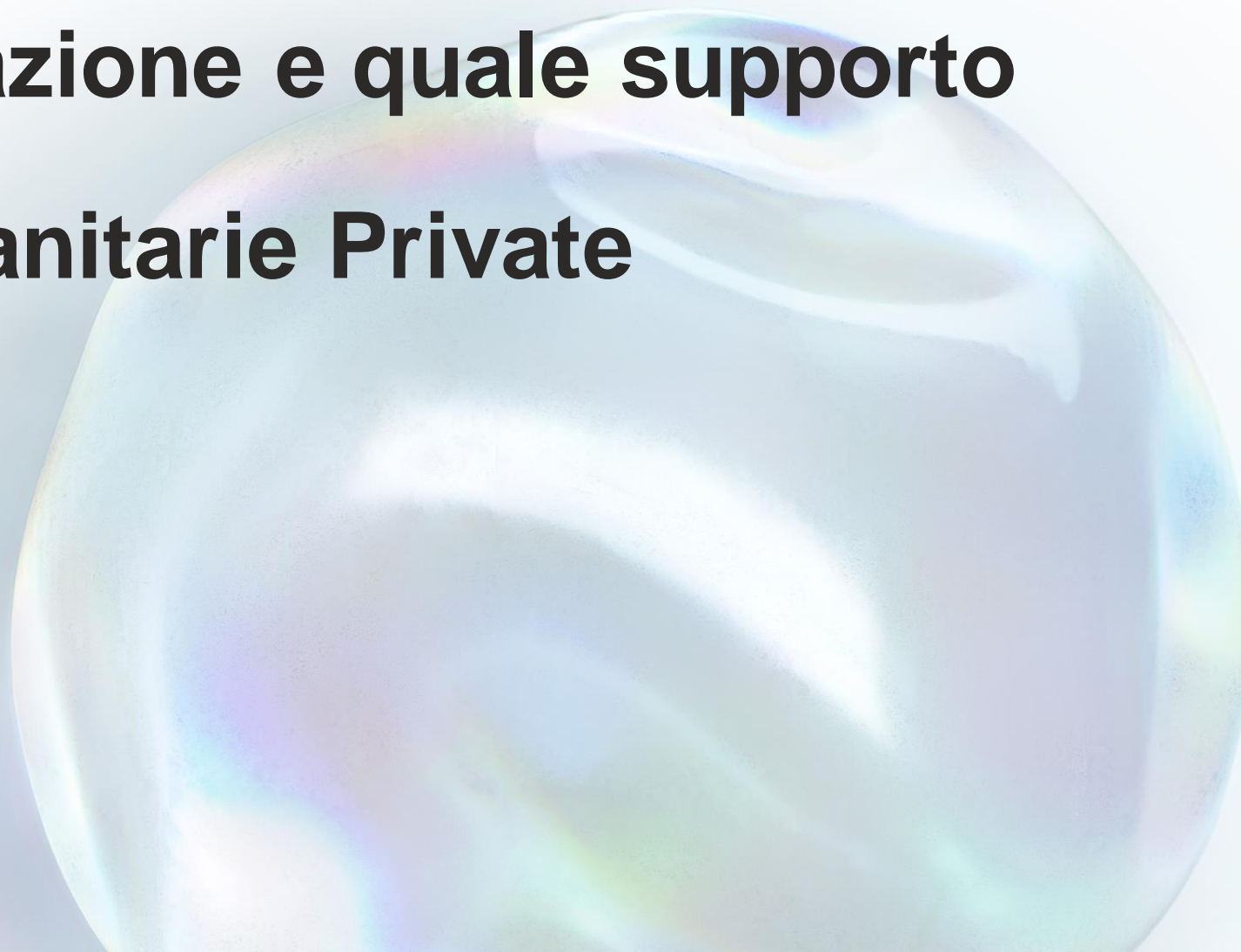


Il punto di vista dell'Industria: quale collaborazione e quale supporto alle strutture sanitarie Private

Roberto Franchi
PENTAX Medical



Agenda

1. Strutture a confronto: Ospedali pubblici e privati
2. Analisi dei dati
3. PENTAX Medical Partner in endoscopia
4. Q&A

Strutture a confronto: punti di forza e debolezza per le strategie aziendali

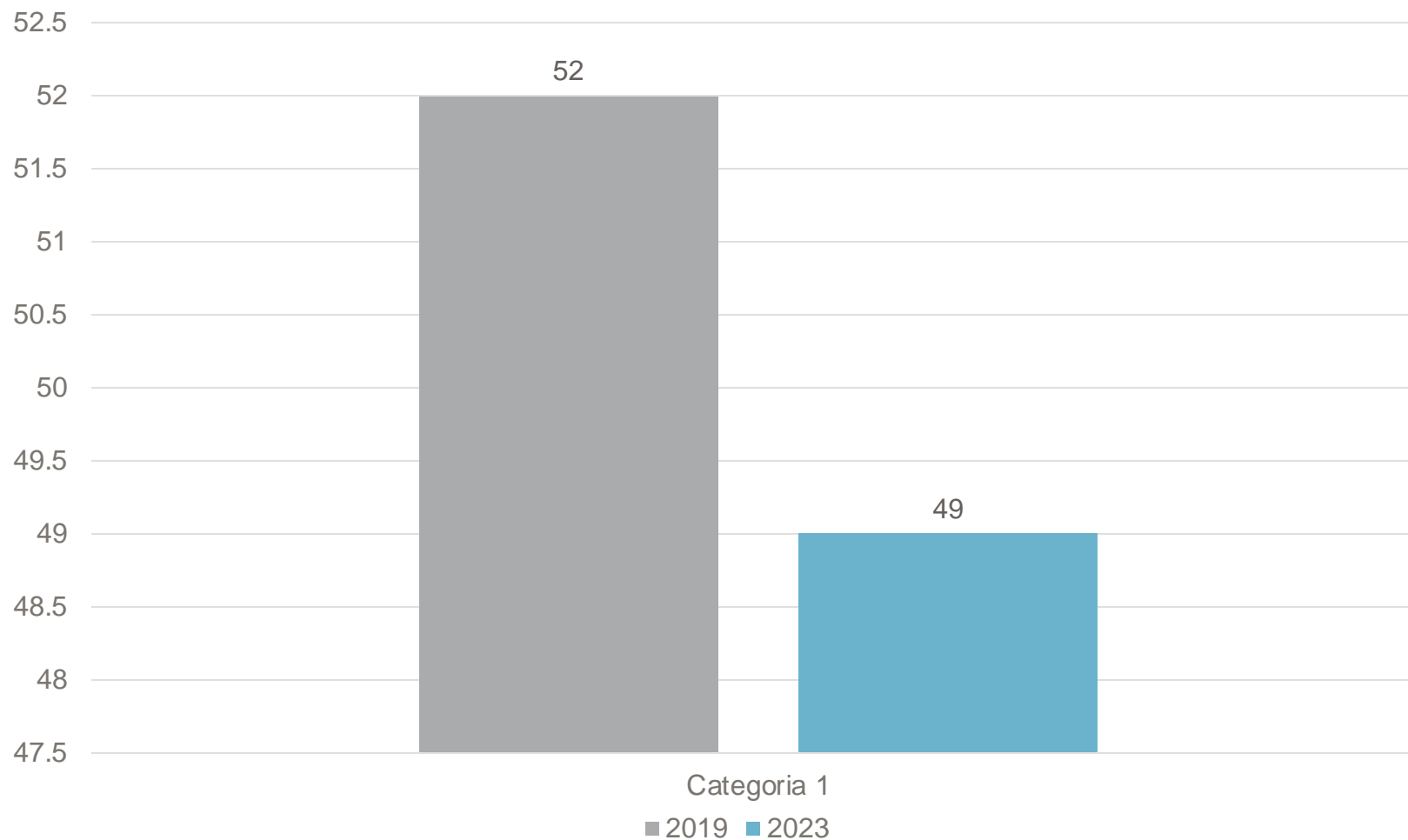
Strutture Pubbliche

1. Numero medici vs prestazioni
2. Tempi di attesa elevati
3. Livello tecnologico elevato
4. Procedure standard o specialistiche
5. Certezza di pagamento
6. Payback
7. Gare di appalto con prezzi al ribasso

Strutture Private

1. Scelta del professionista quando possibile
2. Tempi di attesa ridotti
3. Livello tecnologico non sempre conforme agli standard (HD)
4. Costo prestazione (Investimento personale o assicurazione)
5. Non certezza nei pagamenti
6. Decreto sanità 4.0
7. Trattativa diretta con la proprietà

Strutture Pubbliche in Piemonte

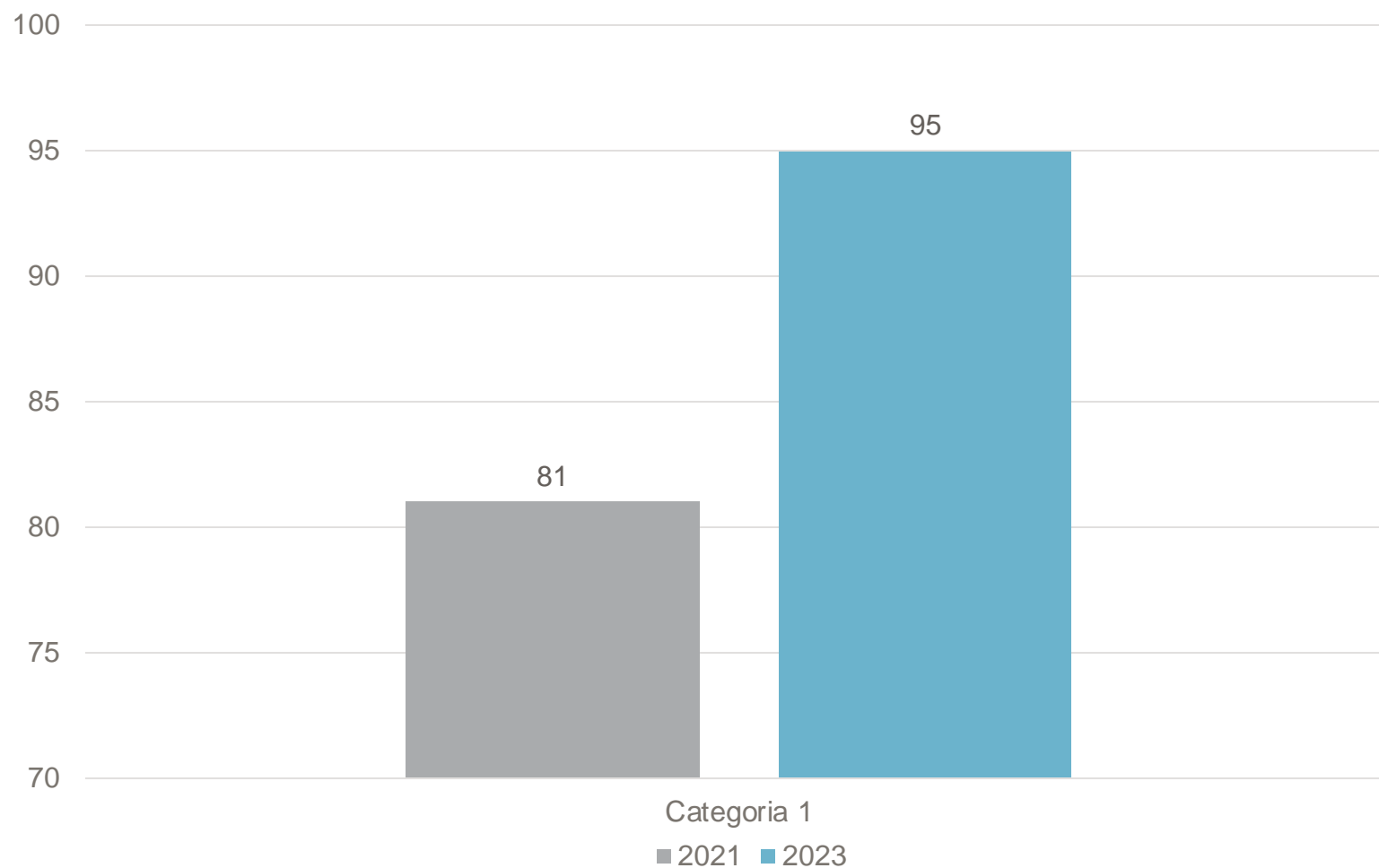


**Decrescita del 6% circa
Relativo agli accorpamenti
o ai servizi dislocati, es:**

Osp. Bra e Alba vs Verduno

Osp. Fossano

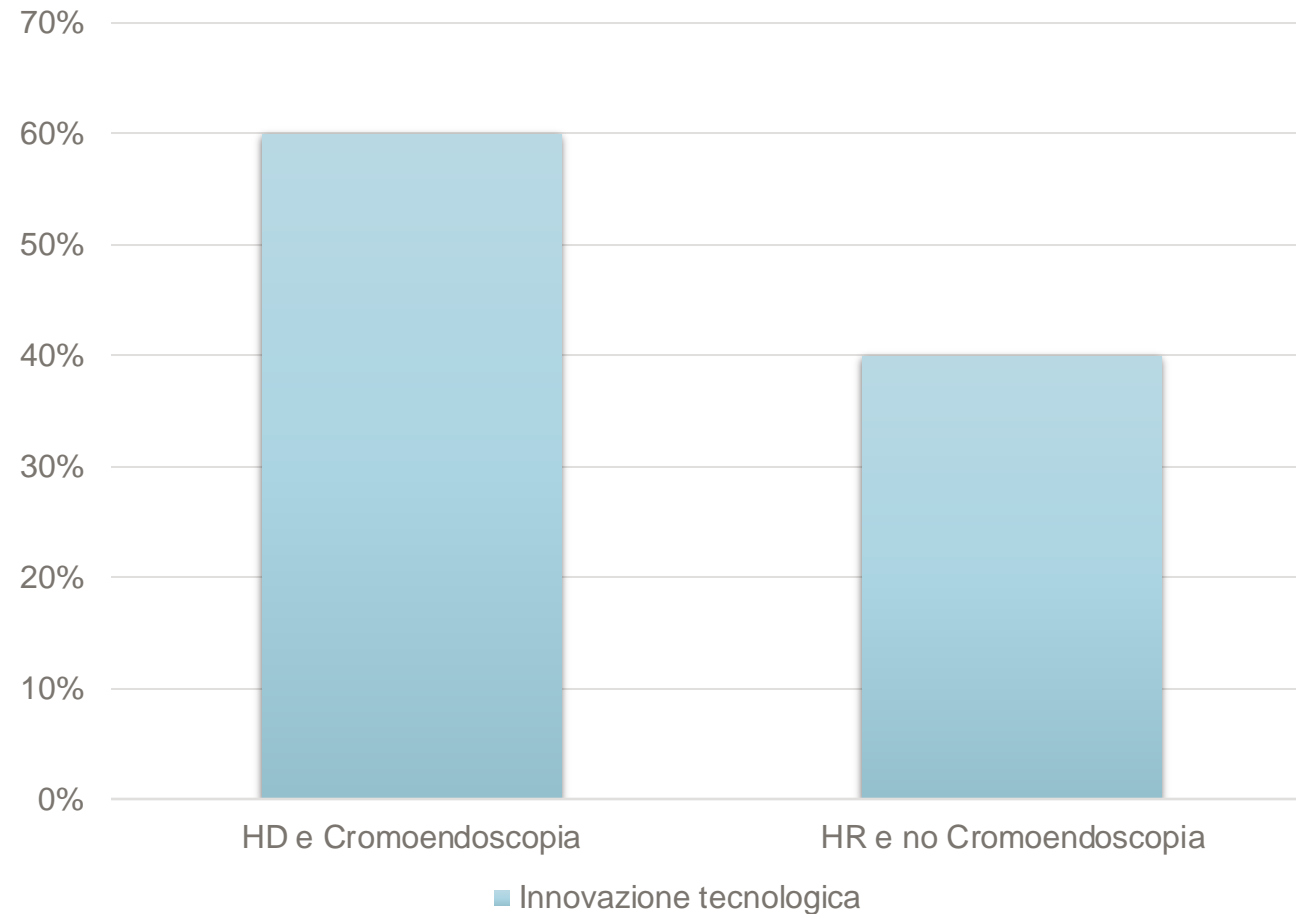
Strutture Private in Piemonte



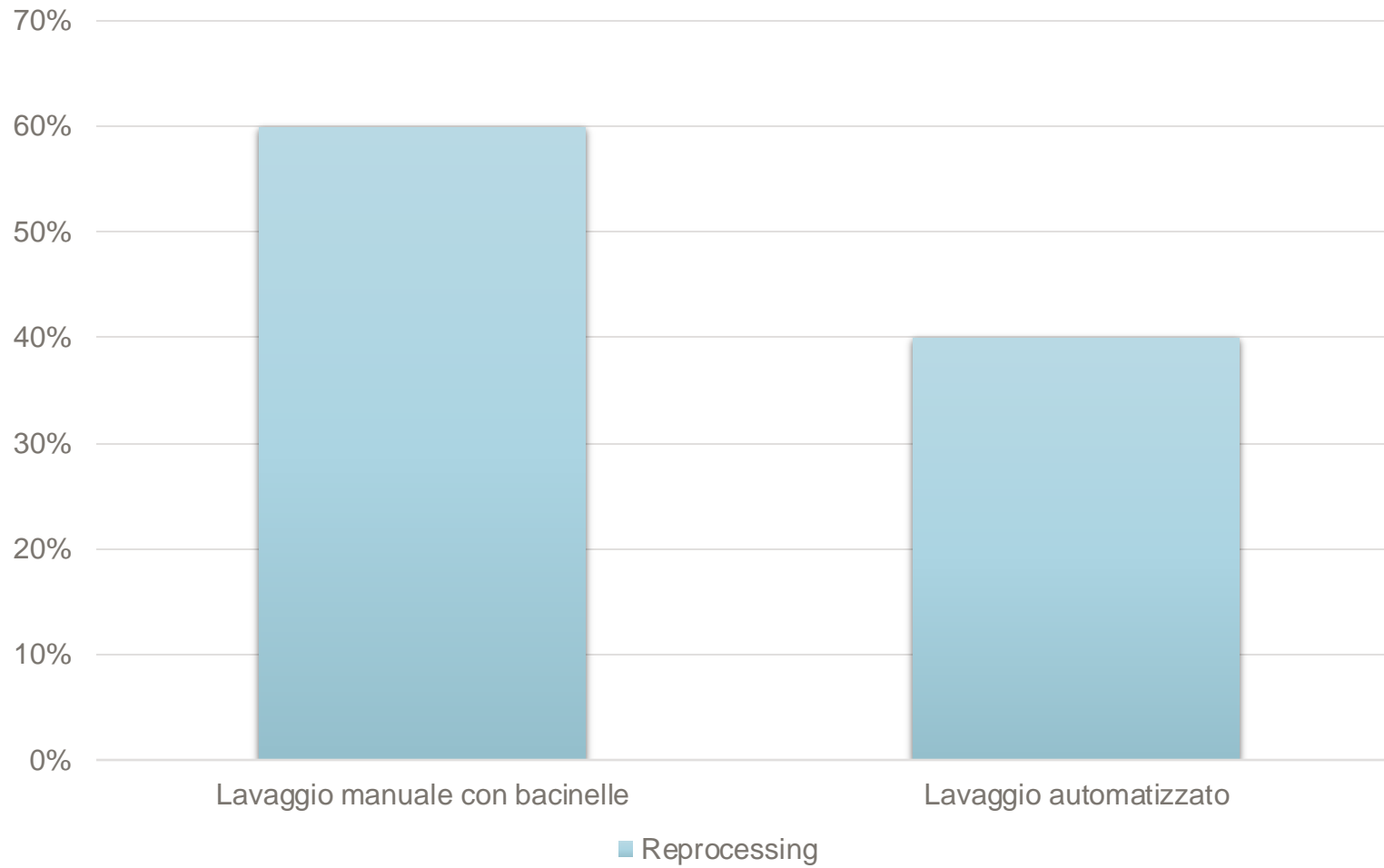
Crescita del 15%

- Circa 60 sono i centri che fanno endoscopia
- Dal 2023 trend sarà in ulteriore crescita

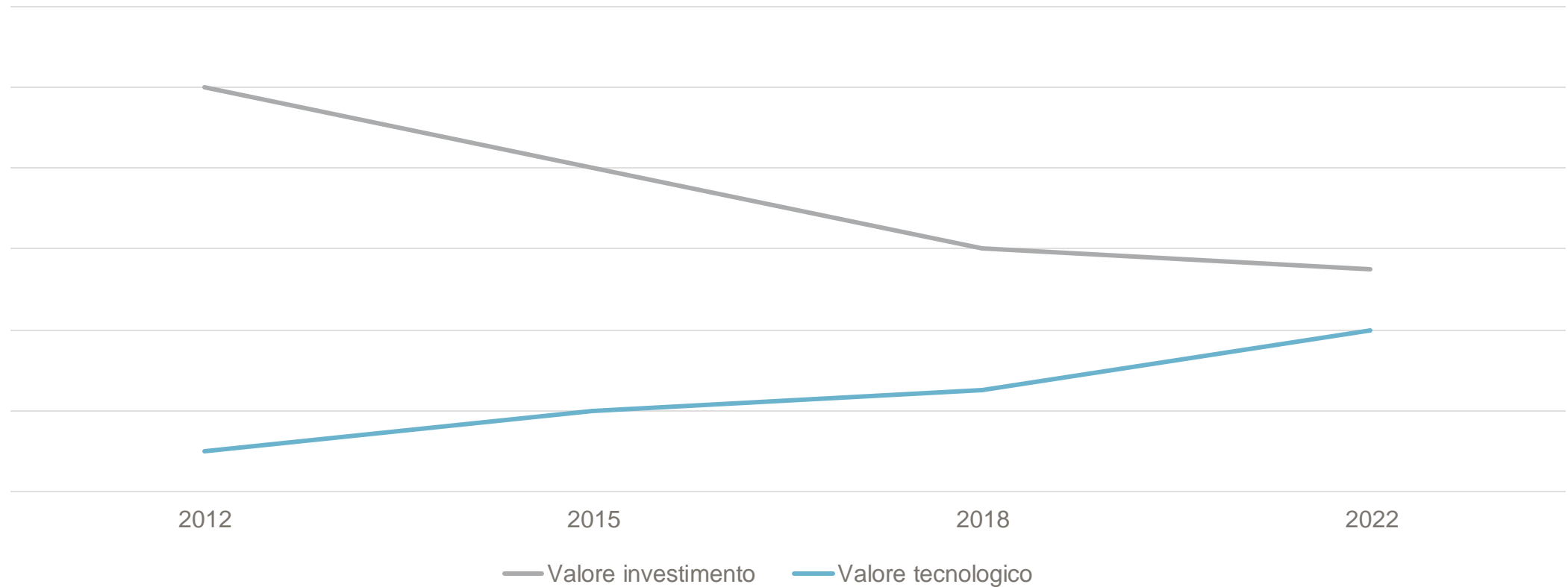
Strutture Private : Innovazione Tecnologica



Strutture Private: Reprocessing

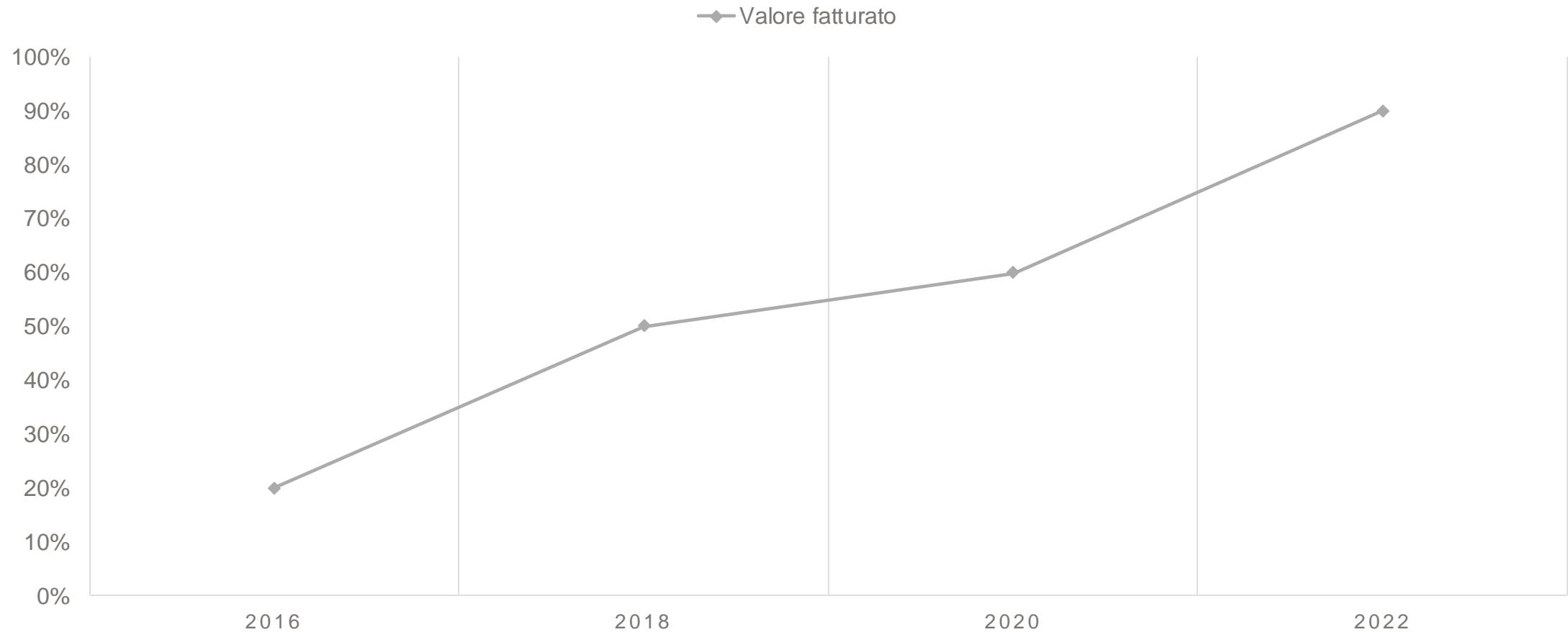


Strutture Pubbliche: Investimento in beni strumentali vs Adeguamento tecnologico



Fonte: Dati interni PENTAX Medical

Strutture Private: Installazione di sistemi endoscopici negli ultimi 4 anni in Piemonte



Fonte: Dati interni PENTAX Medical

Strutture pubbliche

Il payback sui DM solo per gli Ospedali Pubblici

Il “payback” sui dispositivi medici è un meccanismo imposto dal legislatore che consiste nella restituzione – da parte delle aziende pubbliche del comparto sanità – dell’importo pari al 50% delle spese in eccesso effettuate dalle singole Regioni con azione retroattiva dal 2015 in poi.

Strutture Private

Transizione sanità 4.0 per sistema endoscopico

Agevolazione fiscale per i beni innovativi interconnessi con lo scopo di accompagnare le imprese italiane del settore nel processo di evoluzione tecnologica garantendo loro un credito d’imposta del 20%.

Possibilità di trattativa

**La soluzione del «privato» sta
diventando sempre più rilevante per le
aziende del settore e per il paziente.**

Partner in endoscopia

Prodotti Innovativi

Formazione classe medica

Progettazione

Assistenza tecnica

Ricerca e sviluppo

PENTAX

MEDICAL

Partner in endoscopia

Prodotti Innovativi

Formazione classe medica

Progettazione

Assistenza tecnica

Ricerca e sviluppo

PENTAX

MEDICAL

PENTAX Medical **IMAGINA™**

PENTAX®
MEDICAL

Progettato integrando direttamente i feedback provenienti da medici di tutto il mondo, il processore video IMAGINA™ è stato realizzato per le tue necessità diagnostiche e terapeutiche quotidiane.



Video Processore IMAGINA



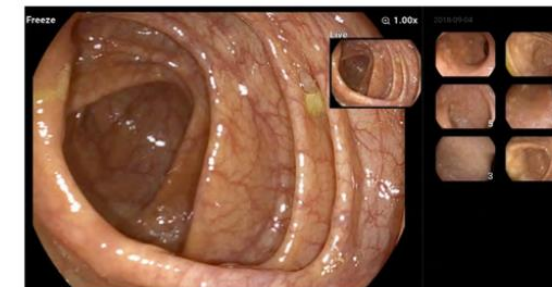
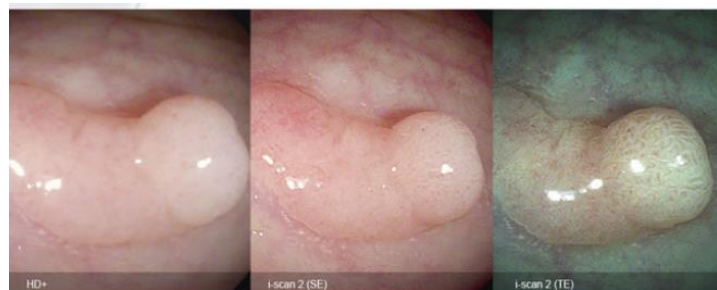
Videoendoscopi i10c



Soluzioni compatibili

Risultati diagnostici migliorati

IMAGINA™ supporta ogni passaggio del percorso clinico, dallo screening alla diagnosi fino alla terapia quotidiana, con immagini HD all'avanguardia ottenute tramite i-scan.



Economicamente vantaggioso, affidabile e sicuro

Con la sua tecnologia innovativa, IMAGINA™ riduce i costi di gestione e di investimento grazie alle più recenti tecnologie di illuminazione a LED. Il meccanismo di controllo del calore PENTAX Medical impedisce che il riscaldamento incontrollato della punta distale crei problemi di sicurezza.

Maggiore efficienza nel flusso di lavoro

Design non convenzionale, integrazione e connettività. Una piattaforma semplice e intuitiva con un menù personalizzabile per ottimizzare le procedure, oltre alla possibilità di visualizzare sullo schermo una raccolta di immagini e la documentazione del paziente.



PENTAX Medical: videoendoscopi serie i10c

PENTAX[®]
MEDICAL

Procedure più sicure grazie al meccanismo di controllo del calore

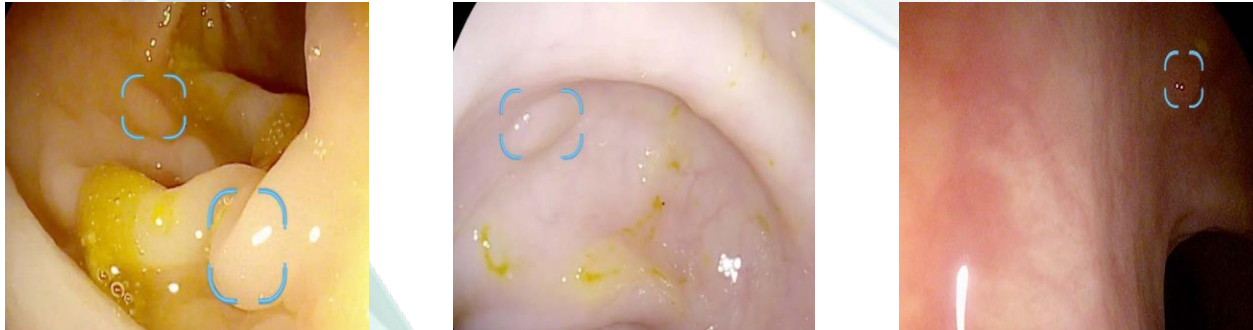
L'illuminazione a LED regolata dalla temperatura offre immagini più chiare e nitide durante le procedure



Soluzioni compatibili: Sistema di Intelligenza Artificiale AI

PENTAX[®]
MEDICAL

DISCOVERY™ è un dispositivo innovativo che lavora con un'intelligenza artificiale. È in grado di supportare l'operatore sanitario nel rilevamento di lesioni non significative e di identificare potenziali lesioni.



Il database di DISCOVERY™ è ciò che lo distingue da qualsiasi altra soluzione sul mercato. L'addestramento dell'intelligenza artificiale si è basato su una vasta quantità di immagini curate da esperti.



Partner in endoscopia



Prodotti Innovativi

Formazione classe medica

Progettazione

Assistenza tecnica

Ricerca e sviluppo



Virtual Mentoring

Proximie

Il Mentoring Virtuale è un innovativo metodo educativo, orientato al futuro, in cui i Trainers (formatori) e i Trainees (discenti/tirocinanti) interagiscono attraverso piattaforme digitali dal vivo e da remoto.



I Trainers trasmettono competenze attraverso la condivisione di procedure live. Ogni tirocinante può interagire tramite funzioni di chat o voce bidirezionale.

Il tutoraggio può essere 1: 1 (trainer - trainee) o 1: x (trainer - X trainees).

Virtual Mentoring Training Centers PROXIMIE

Policlinico Universitario Agostino Gemelli, Roma

Focus on Interventional EUS

Mentor: Dr. Larghi



IRCCS Ospedale San Raffaele, Milano

Focus on EUS

Mentor: Prof. Arcidiacono



ASST Grande Ospedale Metropolitano Niguarda, Milano

Focus on ERCP-EUS

Mentor: Prof. Mutignani



Virtual Mentoring Training Centers PROXIMIE

Ospedale di Cattinara, Trieste

Focus on QiC

Mentor: Dr. Monica

IRCCS Istituto Europeo di Oncologia, Milano

Focus on ESD

Mentor: Drs Fiori

AOU IRCCS Policlinico Sant'Orsola Malpighi, Bologna

Focus on EBUS

Mentor: Dr. Candoli



Partner in endoscopia



Prodotti Innovativi

Formazione classe medica

Progettazione

Assistenza tecnica

Ricerca e sviluppo



Progettazione: Consulenti per lo sviluppo della sala endoscopica

1 Sopralluogo

2 Studio di fattibilità seguendo: LINEE GUIDA PULIZIA E DISINFEZIONE IN ENDOSCOPIA ANOTE/ANIGEA e UNI/TR 11662

3 Progettazione in AutoCAD

4 Realizzazione layout e render

5 Adeguare il livello tecnologico delle apparecchiature in base alle esigenze del cliente

6 Installazione

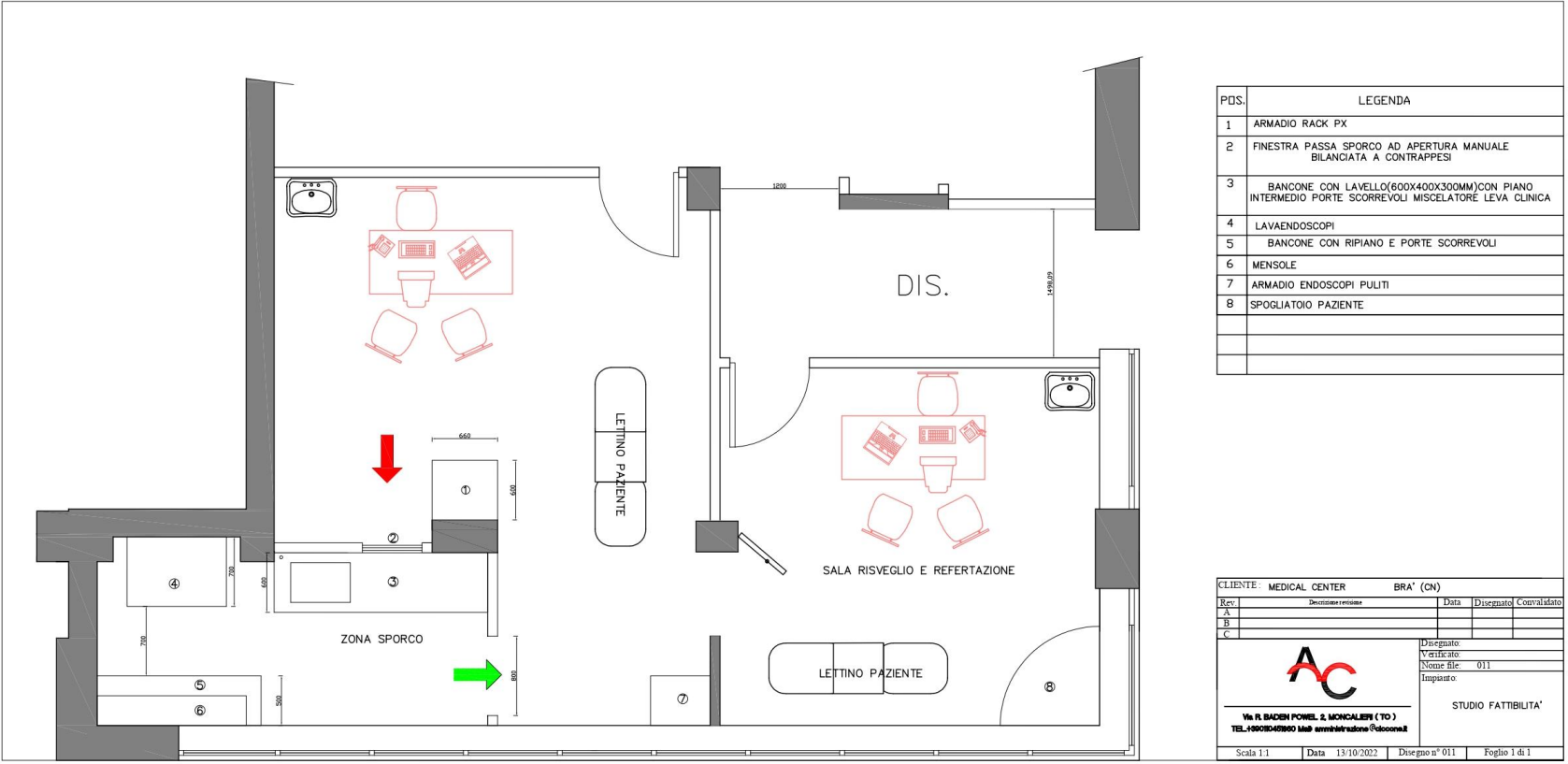
7 Formazione on site dalla colonna endoscopica, al re-processing, fino al mantenimento degli arredi in acciaio INOX AISI 304



Soluzioni per il **reprocessing** degli endoscopi




Realizzazione sala endoscopica



PDS.	LEGENDA
1	ARMADIO RACK PX
2	FINESTRA PASSA SPORCO AD APERTURA MANUALE BILANCIATA A CONTRAPPESSI
3	BANCONE CON LAVELLO(600X400X300MM)CON PIANO INTERMEDIO PORTE SCORREVOLI MISCELATORE LEVA CLINICA
4	LAVAENDOSCOPI
5	BANCONE CON RIPIANO E PORTE SCORREVOLI
6	MENSOLE
7	ARMADIO ENDOSCOPI PULITI
8	SPOGLIATOIO PAZIENTE

CLIENTE: MEDICAL CENTER BRA' (CN)

Rev.	Descrizione revisione	Data	Disegnato	Convalidato
A				
B				
C				


 Disegnato:
 Verificato:
 Nome file: 011
 Impianto:
 STUDIO FATTIBILITA'

Via R. BACCHINI POWELL 2, MONCALESI (TO)
 TEL. +39011-478901488 email: info@studiofatti.com

Scala 1:1 Data 13/10/2022 Disegno n° 011 Foglio 1 di 1



Partner in endoscopia



Prodotti Innovativi

Formazione classe medica

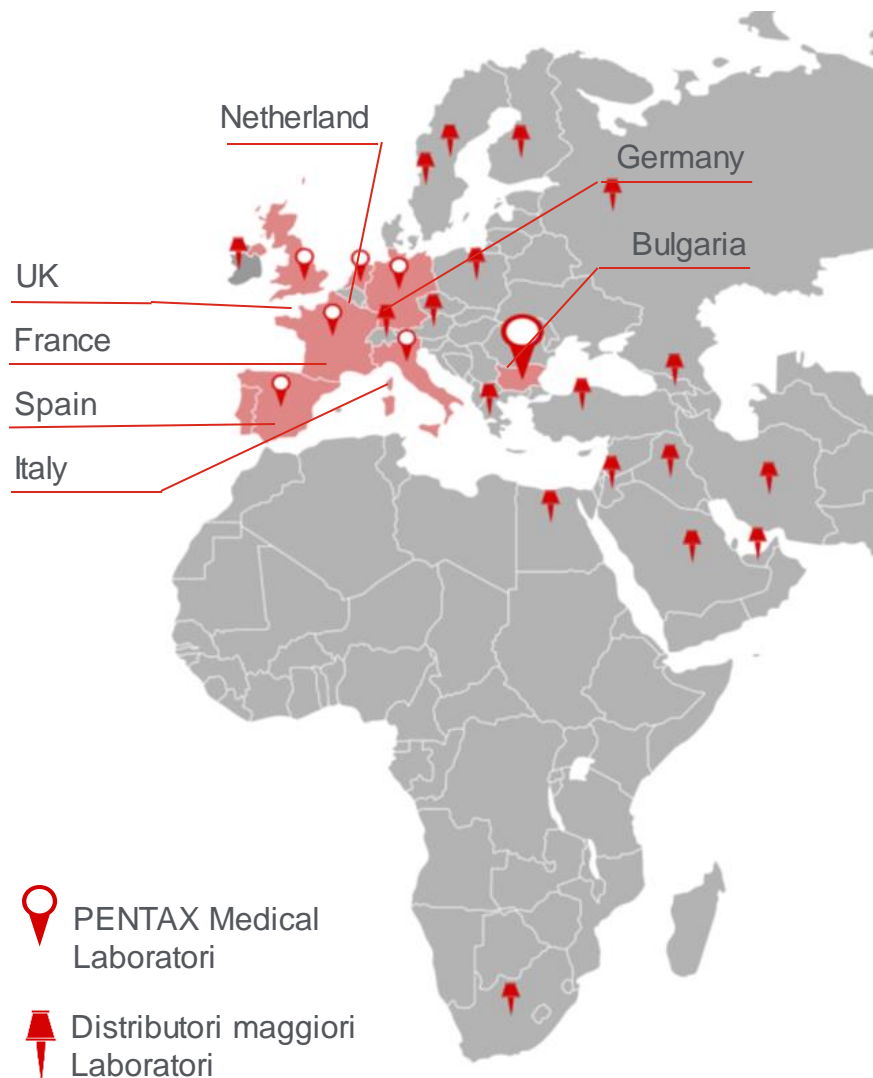
Progetti formativi

Assistenza tecnica

Ricerca e sviluppo



PENTAX Medical EMEA Assistenza Tecnica



- Laboratori locali nei principali mercati
- Tecnici locali sul campo e team di assistenza clienti
- Un laboratorio industriale regionale, Plovdiv, Bulgaria.



- 120 tecnici con esperienza
- Tecnici sul campo per l'assistenza in loco
- Training onsite regolari



- 30,000 Riparazioni all'anno
- 2,000 apparecchiature sostitutive (offsite & onsite)
- Hub regionale per ricambi



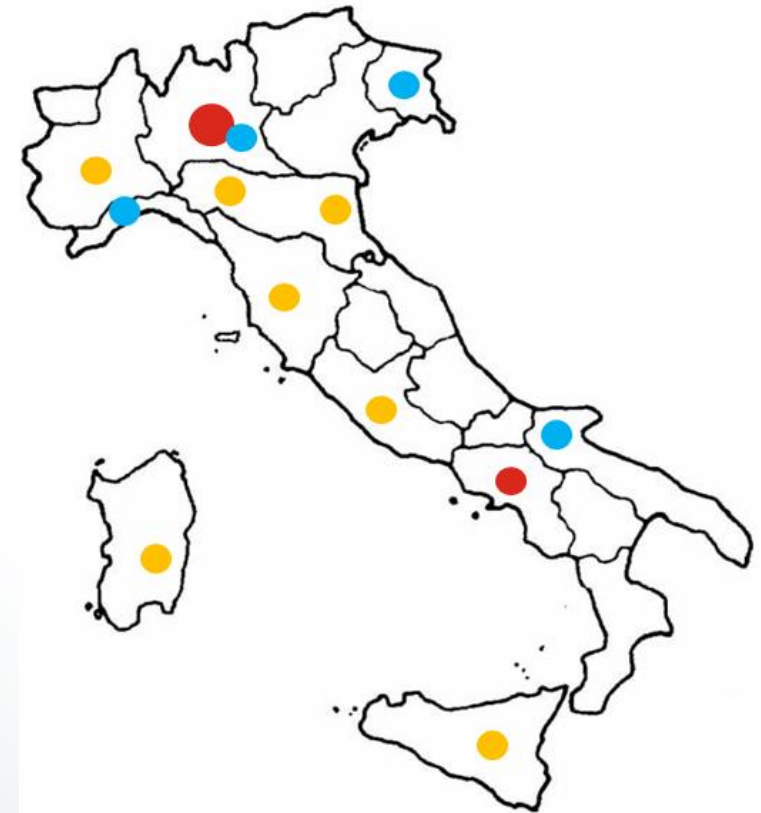
- 60 distributori certificati
- Tecnici preparati da PENTAX Medical HQ
- Utilizzo esclusivo di parti di ricambio originali



- Ampia gamma di contratti full risk MyPentax: portale web per monitorare l'attività del servizio 24/24
- Analisi periodica dei danni e programmi di prevenzione

Service PENTAX Italy : Organizzazione

- PENTAX Italia
- Centri di assistenza esterni con laboratori per le piccole e grandi riparazioni
- Centri di assistenza esterni per la risoluzione dei problemi e la manutenzione preventiva



Partner in endoscopia



Prodotti Innovativi

Formazione classe medica

Progetti formativi

Assistenza tecnica

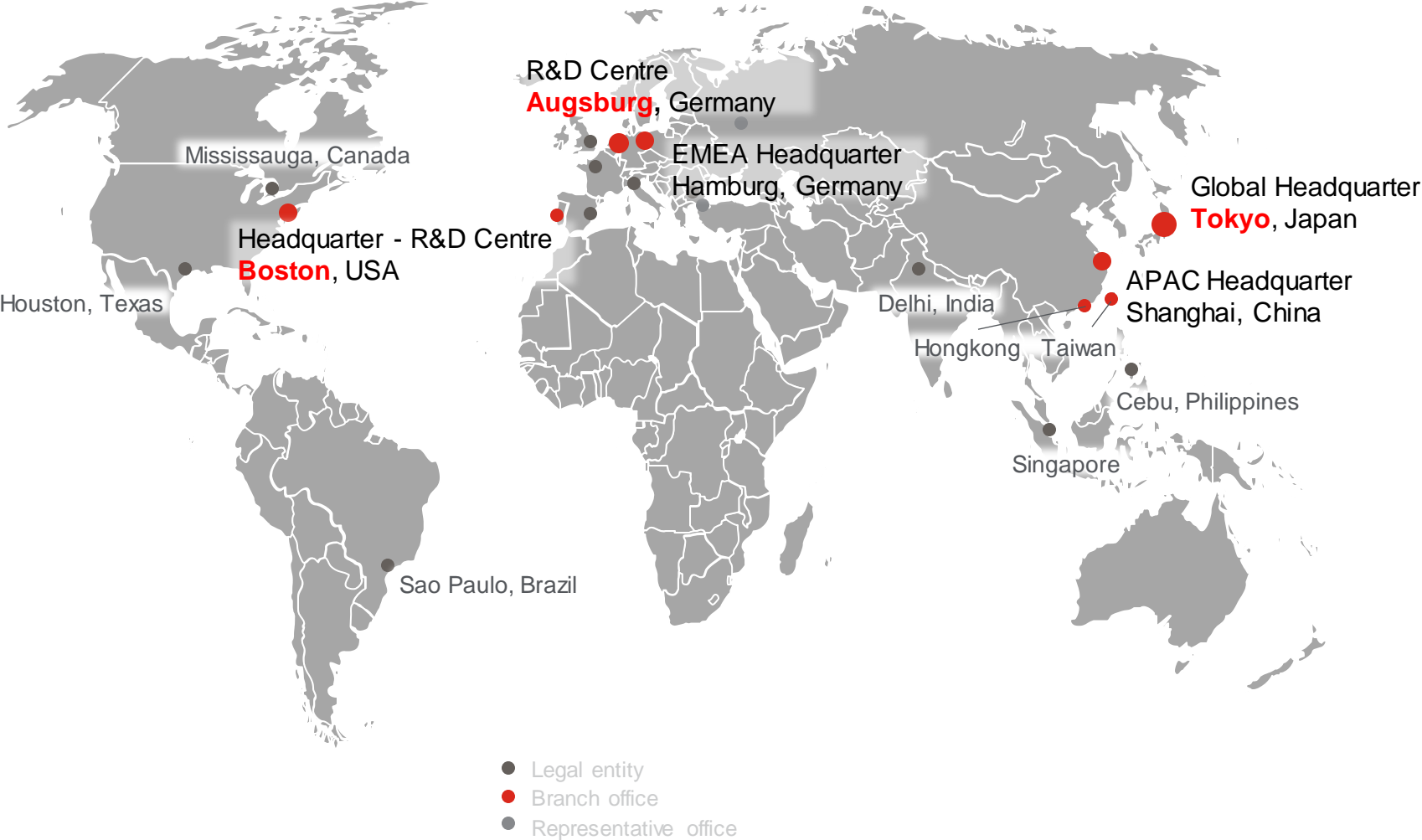
Ricerca e sviluppo



PENTAX Medical – Centri R&D



Augsburg, Boston & Tokyo





Improving patient safety and quality of healthcare worldwide is of top priority to us.



Through high quality education, we ensure the continuous development and training of all healthcare professionals in endoscopy.



Fair employment opportunities for everyone and promoting equality is at the core of our philosophy.



Water is a valuable resource that we treat with respect. That is why both reusing water and reducing water consumption is part of our corporate policies.



Our environmental and occupational safety & health policies are embedded in our organisation's structure and we ban all forms of slavery and child labour.



Building a resilient infrastructure, promoting inclusive and sustainable industrialisation and fostering innovation, are goals we fully support.



Striving for sustainable consumption and production, packaging and logistics in our supply chain is what we commit to.

«PENTAX Medical aiuta a migliorare la qualità della vita delle persone e contribuisce a un futuro più green per le generazioni future, migliorando la salute e riducendo al minimo l'impatto sul nostro pianeta»

Thank you!



Q&A

