

medipass progetti avanzati
di servizi sanitari

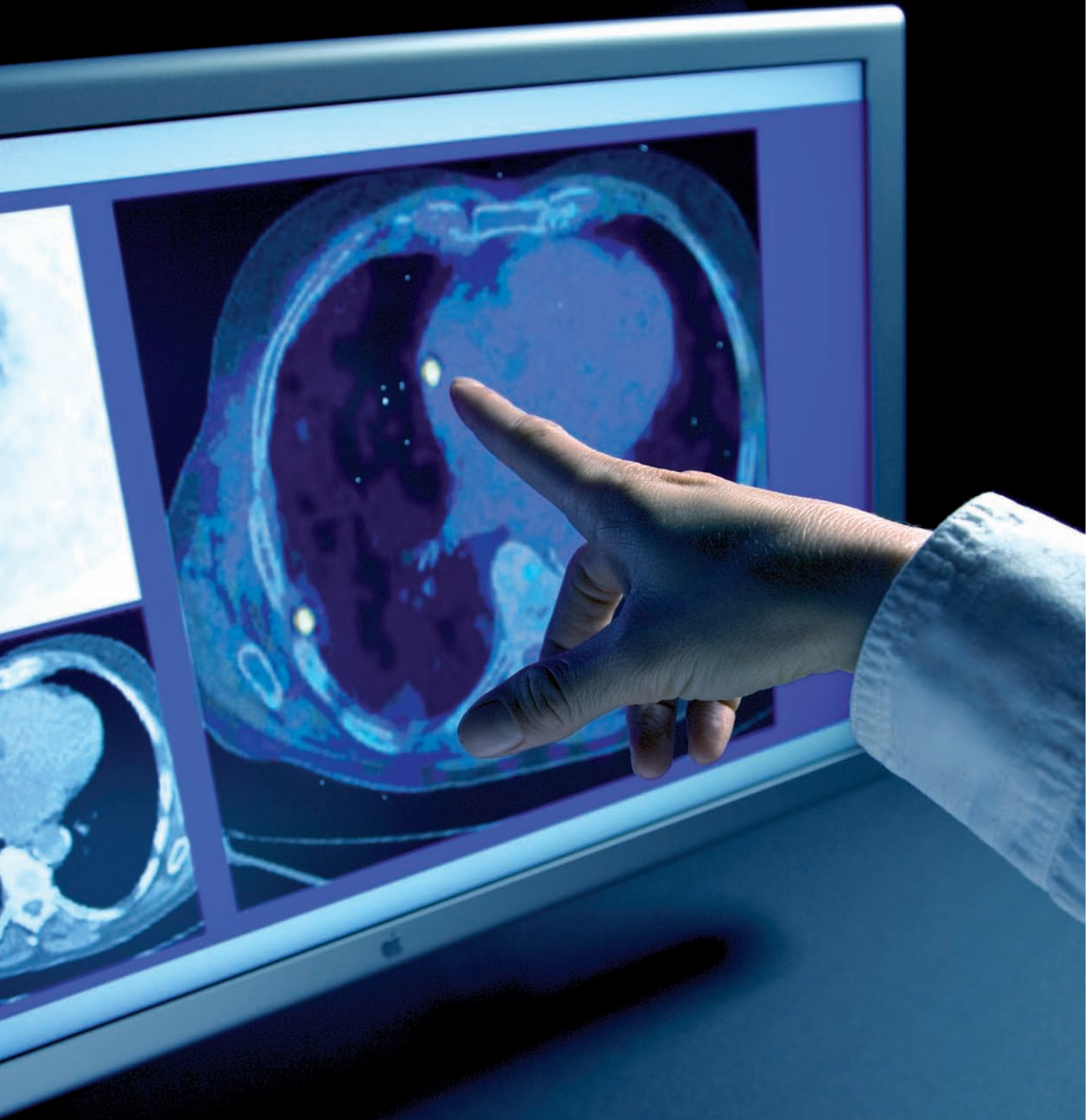


PROGETTI AVANZATI DI SERVIZI SANITARI

Medipass realizza e gestisce servizi avanzati di diagnostica e terapia operando in sinergia con Ospedali e Strutture Sanitarie.

Medipass mette a disposizione le proprie competenze e risorse nel settore dell'outsourcing gestionale e tecnologico per supportare le Strutture Sanitarie nella realizzazione di iniziative ad alta specializzazione.

Medipass offre soluzioni tecnologiche e gestionali a Strutture Clienti che intendano fornire servizi sanitari efficienti, una qualità superiore e una maggiore fruibilità di prestazioni sanitarie diagnostiche e terapeutiche di alta tecnologia ai propri pazienti.



CHI SIAMO

Medipass fornisce soluzioni “chiavi in mano” per la progettazione, costruzione, attivazione e manutenzione di servizi sanitari avanzati. In sinergia con ospedali e reparti sanitari, sia in strutture pubbliche che private, realizza progetti di servizi di diagnosi e terapia.

Medipass è impegnata a soddisfare le esigenze dei propri Clienti nelle diverse fasi operative:

- progettare e realizzare i siti
- installare e attivare apparecchiature medicali di alta tecnologia
- gestire le attività organizzative dei reparti ospedalieri dotati di alta tecnologia

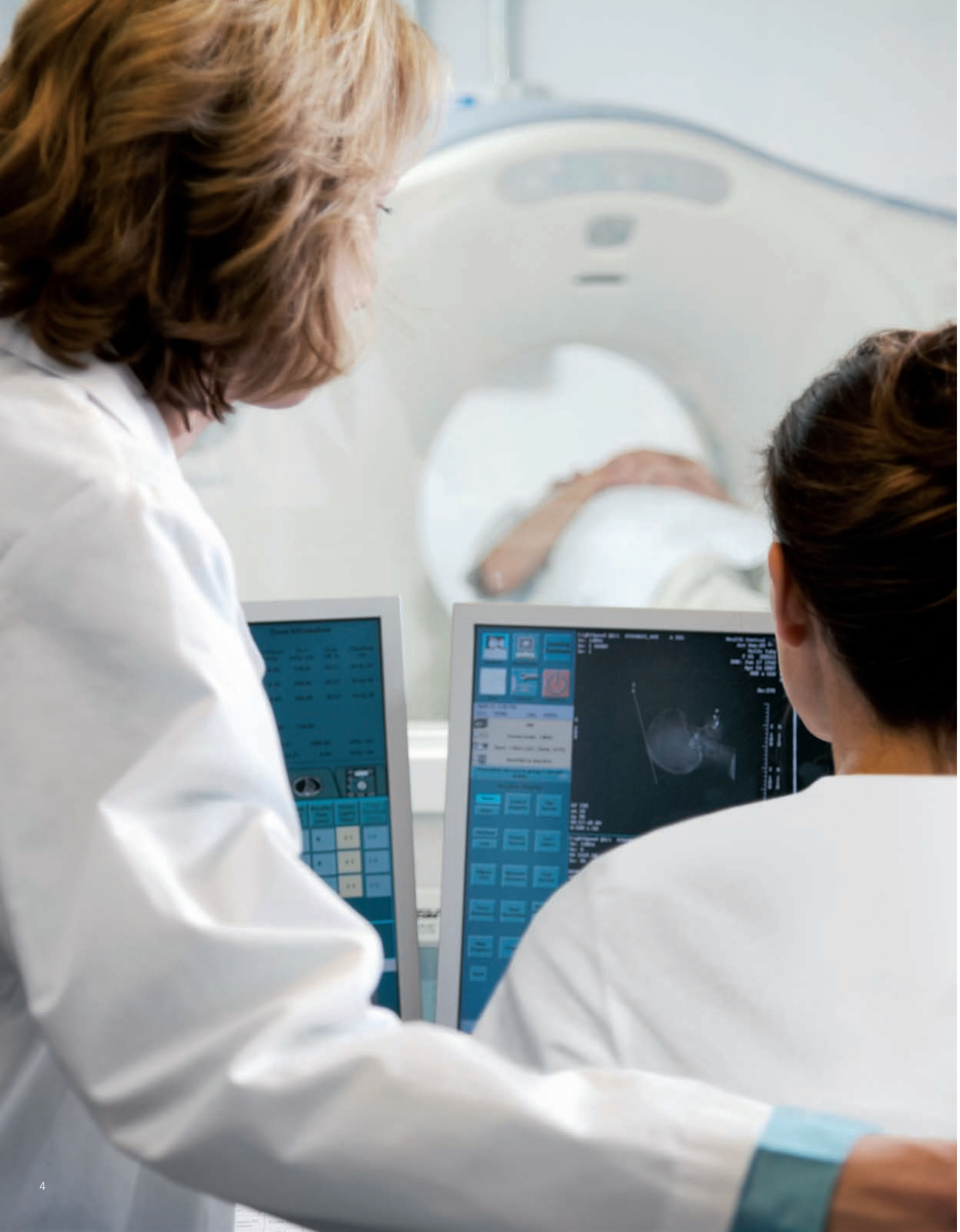
Medipass supporta la gestione ospedaliera nei processi di sviluppo, perché integra le risorse necessarie per ottenere:

- finanziamenti e procedure più rapide nell’adozione di nuove metodologie e tecnologie
- la scelta delle tecnologie più adatte alle necessità dei Clienti
- utilizzo ottimale dei sistemi diagnostici e terapeutici, delle risorse umane e dei reparti

- una maggiore capacità di soddisfare la domanda esistente o raggiungere gli obiettivi futuri
- risorse ospedaliere concentrate sul reale sforzo sanitario

Medipass fa parte di Holding Sanità e Servizi Spa. HSS è attiva dal 2002 nella gestione di ospedali, residenze per anziani, strutture per la riabilitazione e comunità terapeutiche.

Per numero di posti letto e fatturato, HSS è oggi un operatore sanitario privato di rilevanza nazionale.



PERCHÈ MEDIPASS

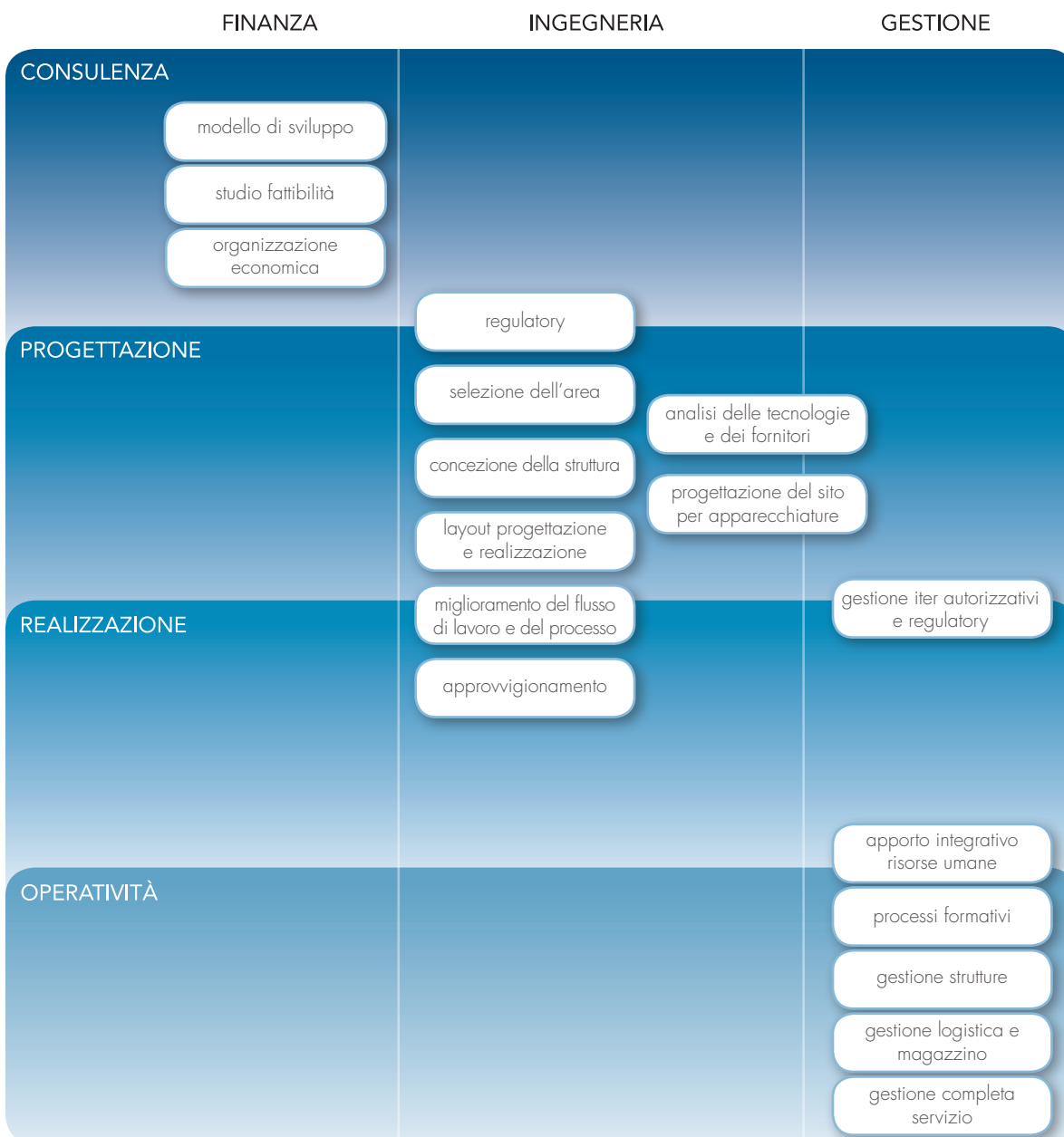
Medipass è partner affidabile per la realizzazione e gestione di servizi complessi. Medipass si occupa di ciò che rende un servizio efficiente per l'Ospedale e il paziente, senza alcuna modifica degli usuali rapporti istituzionali (Ospedale/SSR e Ospedale/Paziente).

Il rispetto dei parametri di qualità nel tempo, l'accuratezza nell'interazione con i pazienti e operatori, nonché l'attenzione alle opportunità scientifiche e tecnologiche hanno reso Medipass il partner ideale per innovare ed ottimizzare i sistemi sanitari.

Medipass lavora con uno staff composto da operatori, tecnici e medici esperti e competenti. La professionalità delle persone che lavorano con Medipass è fondamentale per l'analisi e la progettazione dei servizi, la scelta delle tecnologie e la formazione di professionisti capaci di gestirle, oltre che per la gestione diretta dei servizi e delle apparecchiature; i nostri risultati, ma soprattutto i risultati dei Clienti per i quali operiamo, sono la prova di una efficace integrazione di risorse, competenze e capacità.

L'EFFICACIA. L'IMPEGNO DI MEDIPASS

Medipass si impegna a rendere i servizi tecnologici delle strutture sanitarie più efficaci ed efficienti, applicando l'esperienza nella realizzazione di soluzioni "chiavi in mano" e nella cura di tutti gli aspetti di gestione del servizio.



OTTIMIZZAZIONE DELL'OFFERTA SANITARIA

Medipass fornisce servizi integrativi che consentono di raggiungere risultati di efficacia ed efficienza per le strutture sanitarie.

L'intervento è sempre modulato dalle reali esigenze del Cliente. Che siano progettuali, finanziarie od operative, molto spesso il raggiungimento degli obiettivi dipende dall'efficacia con la quale vengono gestite le diverse fasi dell'attività, singolarmente ed in concerto tra loro.

Per questo applichiamo la nostra esperienza alla realizzazione di soluzioni "chiavi in mano", supportando o integrando la struttura sanitaria in tutti gli aspetti di gestione del servizio.

Portfolio apporti tecnologici e assistenza tecnica

- Progettazione
- Definizione layout spazi e flussi operativi
- Opere di costruzione, meccaniche e impiantistiche
- Opere di protezione dalle radiazioni
- Gestione area durante la costruzione del sito
- Sicurezza area durante la costruzione
- Apparecchiature
- Sistemi di calibrazione e QC
- Assistenza tecnica full-risk
- Aggiornamenti tecnologici
- Sistemi di stampa e archiviazione
- Rete IT, H/W & S/W
- Attrezzature tecniche
- Accessori per uffici e ambulatori
- Arredi tecnici
- Allestimento tecnologico

Portfolio servizi di integrazione alla gestione

- Gestione tecnologie
- Percorsi di formazione start-up e formazione permanente
- Personale chimico, farmaceutico e fisico
- Personale medico
- Tecnici di radiologia
- Segreteria e coordinamento amministrativo
- Gestione dei rischi e coperture assicurative
- Consulenze tecniche
- Consulenze di esperti in radioprotezione
- Consulenze per servizi di prevenzione e sicurezza
- Assistenza nell'iter autorizzativo
- Consulenze giuridiche
- Materiale di consumo
- Gestione di imprevisti riguardanti attrezzature e servizi
- Oneri di gestione

ADOTTARE LE MIGLIORI TECNOLOGIE

DIAGNOSTICA PER IMMAGINI

La pressione esercitata sulle strutture sanitarie per una maggiore efficienza ed efficacia ha creato nuove sfide per gli ospedali nella gestione dei servizi di diagnostica per immagini. Per questo è importante non solo adottare le tecnologie più adatte alle necessità diagnostiche e cliniche, ma anche **implementare tutte le attività che ne garantiscano un utilizzo efficiente.**

Le attività necessarie vanno al di là della "semplice" manutenzione. Oltre ad un approccio conforme alle procedure di Health Technology Assessment, si devono considerare piani per garantire il costante aggiornamento delle attrezzature, un supporto tecnico ed

amministrativo che assicuri elevate prestazioni e produttività, un costante aggiornamento professionale ed un puntuale controllo delle performances di servizio. Una completa gestione ed un controllo di questi processi facilita l'eliminazione dei colli di bottiglia e garantisce la massimizzazione dell'efficienza; si riducono i costi e si razionalizza il programma di spesa.

Medipass implementa servizi di gestione basati su tali principi integrando risorse finanziarie, tecniche e gestionali a servizi di diagnostica per immagini relativamente a singole apparecchiature o ad interi reparti ospedalieri.

IMAGING MOLECOLARE PET-CT

Creare un centro diagnostico PET significa **ottimizzare il ciclo assistenziale** di una struttura sanitaria fornendo un'**offerta diagnostica più completa e aggiornata** in applicazioni oncologiche, neurologiche e cardiologiche.

Un centro diagnostico PET si avvale di **risorse e competenze tecnologiche complesse**, sia per la gestione delle attività diagnostiche per immagini, sia per la preparazione e l'uso di radiofarmaci. La **produzione giornaliera di radiofarmaci** (isotopi con vita breve anche di pochi minuti) richiede laboratori di radiochimica in cui installare un ciclotrone (acceleratore di particelle per la produzione di isotopi) con investimenti e spese elevati sia dal punto di vista economico, sia progettuale.

Una volta avviata, la gestione di un centro PET richiede un **notevole sforzo gestionale** poiché è necessario sviluppare anche attività tipicamente

industriali per la gestione di **complessi aspetti tecnologici**, legali e logistici.

L'**integrazione di risorse dedicate accelera lo sviluppo e la realizzazione del progetto** e consente l'avviamento di una gestione flessibile e ottimale del capitale tecnologico, a supporto delle risorse esistenti nelle strutture sanitarie.

Per questo un **partner gestionale come Medipass diventa un vero strumento operativo** al servizio della struttura sanitaria.

Lavorare con Medipass garantisce il raggiungimento di diversi obiettivi:

- limitazione dell'aumento dei costi fissi
- flessibilità e capacità di adattamento
- alte competenze specifiche
- tempi di attivazione rapidi

RADIOTERAPIA AVANZATA

La radioterapia avanzata permette un approccio terapeutico ottimale partendo da una completa pianificazione del trattamento, un monitoraggio continuo del paziente e da un'erogazione precisa ed efficace.

Le più recenti apparecchiature hanno sistemi di erogazione avanzati capaci di erogare con precisione la dose prescritta nella zona bersaglio, minimizzando il dosaggio verso i tessuti sensibili, consentendo di **ottimizzare il trattamento**. D'altra parte devono essere impiegati sistemi di pianificazione del trattamento in grado di supportare la precisione dell'erogazione, costruiti siti capaci di accogliere le sofisticate tecnologie impiegate, gestiti aspetti organizzativi funzionali a differenti modalità terapeutiche.

In sintesi, l'adozione delle migliori tecnologie sul mercato richiede notevoli investimenti finanziari ed intensi sforzi progettuali ed organizzativi.

Medipass assicura una rapida organizzazione, realizzazione e conduzione del progetto perché si occupa delle fasi tipicamente più complesse:

- finanziamento del progetto
- individuazione delle tecnologie più indicate
- progettazione e realizzazione dell'area
- gestione di strumentazioni tecnologicamente complesse.

PROTONTERAPIA

La protonterapia è una complessa tecnica oncologica radioterapica che utilizza il bombardamento di protoni accelerati da un ciclotrone (o sincrotrone) e concentrati sul tessuto neoplastico con la massima precisione.

La protonterapia è oggi considerata particolarmente efficace. In molti casi, i **risultati** si sono rivelati **migliori di quelli della radioterapia convenzionale**, della chemioterapia e della chirurgia, sia per quello che riguarda l'eliminazione della neoplasia sia per una **minore incidenza di effetti collaterali**.

Confrontata con la radioterapia tradizionale, i vantaggi della protonterapia sono:

- maggiore precisione di irraggiamento del fascio di energia verso i tessuti tumorali con minima dose sui tessuti limitrofi
- numero inferiore di effetti collaterali per i tessuti sani
- percentuali di sopravvivenza più elevate nel lungo periodo per i pazienti

Nonostante il principio della protonterapia sia noto da 40 anni e oltre 40.000 pazienti siano stati curati con questa tecnica, le **difficoltà tecnologiche, finanziarie e amministrative** ne hanno limitato l'utilizzo.

Medipass contribuisce all'implementazione dell'uso di questa tecnica e si impegna nella realizzazione di progetti di protonterapia:

- scegliendo le tecnologie in modo da massimizzare il ritorno dell'investimento
- gestendo un'adeguata corrispondenza tra esigenze cliniche e specifiche tecniche
- ottimizzando i processi di realizzazione grazie all'impiego di conoscenze e modelli sviluppati attraverso la collaborazione con partner internazionali.

ESPERIENZE

DIAGNOSTICA PER IMMAGINI

ULSS N. 12 "VENEZIANA"

U.O. Radiodiagnostica, U.O.

Neuroradiologia, **Ospedale "Umberto I" di Mestre-Venezia** (645 posti letto).

Attività: dal 1995, gestione integrativa del reparto MRI, con personale tecnico e amministrativo Medipass (+ medico nei primi 3 anni).

Apparecchiature: Philips, G.E.

ULSS N. 12 "VENEZIANA"

U.O. Radiodiagnostica, U.O.

Neuroradiologia, **nuovo "Ospedale dell'Angelo" di Mestre** (680 posti letto), con tutte le specializzazioni.

Attività: 24 anni, a partire dal 2008; gestione integrativa con personale Medipass (tecnico e amministrativo) e fornitura di attrezzature diagnostiche: Philips, G.E., Siemens, Esaote

A.O. "S. MARIA DEGLI ANGELI" - PORDENONE

U.O. Radiologia dell'**Ospedale "S. Maria degli Angeli" di Pordenone** (800 posti letto).

Attività: 1998-2002, gestione del settore MRI, con personale Medipass (medici, tecnici ed impiegati amministrativi).

Durante i primi due anni il centro e l'attività di formazione sono stati gestiti con il Prof. Hans Hacker, Professore Emerito di Neuroradiologia all'Università di Francoforte. Apparecchiature: Siemens

OSPEDALE "ORDINE MAURIZIANO" - TORINO

U.O. Radiologia dell'**Ospedale "Ordine Mauriziano" di Torino** (400 posti letto).

Attività: 1999-2002, gestione del reparto MRI, con personale Medipass (medici, tecnici e impiegati amministrativi).

Apparecchiature: Siemens

IMAGING MOLECOLARE-PET

ULSS N. 8 "ASOLO"

Accordo con l'Unità **Ciclotrone dell'Ospedale di Castelfranco Veneto**.
Attività: dal 2002, supporto dei centri PET diagnostici satellite; nell'unità opera anche personale chimico Medipass;
logistica per convenzioni esterne gestita da personale tecnico e amministrativo Medipass.
Realizzazione della nuova Radiofarmacia con Ciclotrone, con gestione integrativa fino al 2019.
Apparecchiature: Siemens

ULSS N. 12 "VENEZIANA"

U.O. di Medicina Nucleare - **Ospedale di Mestre**.
Attività : 2002 - 2012, installazione "chiavi in mano" e gestione del Centro PET-CT e del laboratorio di Radiochimica con personale chimico, tecnico e amministrativo Medipass.
Dopo i primi sei anni presso l'Ospedale "Umberto I", nel 2008 l'attività è stata trasferita al nuovo Ospedale dell'Angelo.
La produzione di radiofarmaci è condotta in rete con l'Unità Ciclotrone di Castelfranco.
Attivazione : 120 giorni da approvazione progetto esecutivo.
Apparecchiature: GE

ULSS N. 6 "VICENZA"

U.O. di Medicina Nucleare - **Ospedale "San Bortolo" di Vicenza** (965 posti letto).
Attività: 2002 - 2009, installazione "chiavi in mano" e gestione integrativa del centro PET-CT, Laboratori di Radiochimica con personale chimico, tecnico e amministrativo Medipass.
La produzione di radiofarmaci è condotta in rete con l'Unità Ciclotrone di Castelfranco.
Attivazione del Centro: 100 giorni da approvazione progetto esecutivo.
Apparecchiature: GE

UNIVERSITÀ CATTOLICA DEL SACRO CUORE - ROMA

U.O. di Medicina Nucleare – **Policlinico "A. Gemelli" di Roma** (1636 posti letto).
Attività : 2004 - 2013, pianificazione, installazione "chiavi in mano" e gestione integrativa del Centro PET-CT e dei Laboratori di Radiofarmacia e Ciclotrone con personale Medipass.
Attivazione dall'approvazione del progetto esecutivo: settore diagnostico in 90 giorni, Radiofarmacia in 185 giorni.
Apparecchiature: 2 tomografi Philips, ciclotrone Advanced Cyclotron Systems

AZIENDA OSPEDALIERA "CANNIZZARO" - CATANIA

Centro PET-CT – **Ospedale "Cannizzaro" di Catania** (450 posti letto).
Attività : 2004 - 2012, gestione del Centro PET-CT e dei Laboratori di Radiofarmacia e Ciclotrone con integrazione personale medico, chimico, tecnico e amministrativo Medipass.
Attivazione del centro : 90 giorni dall'affidamento.
Apparecchiature: 2 tomografi Philips, ciclotrone IBA

AZIENDA OSPEDALIERA "GARIBALDI" - CATANIA

U.O. di Medicina Nucleare - **Ospedale "Garibaldi" di Catania** (860 posti letto).
Attività: 2007 - 2014, progettazione e realizzazione del reparto di Med. Nucleare, con installazione "chiavi in mano" e gestione integrativa del settore diagnostico PET-CT con personale medico, tecnico e amministrativo Medipass.
Attivazione del Centro: 150 giorni da approvazione progetto esecutivo.
Apparecchiature: Philips

ESWL

CASA DI CURA MADRE FORTUNATA TONIOLO

Servizio di Litotrissia attivo dal 1989. Terapia con onde d'urto litiasi: urologica, biliare, andrologica, ortopedica, salivare. Più di 50.000 sedute di trattamento effettuate.

Apparecchiature: Storz

PROTONTERAPIA

Progettazione di Centri di Terapia con Protoni
Progetto di realizzazione e gestione del Centro di Terapia Protonica in Project Financing della Azienda ULSS 12
Veneziana

RADIOTERAPIA

OSPEDALE PIO XI – ROMA

Reparto Medicina Nucleare – **Struttura sanitaria privata "Casa di Cura Pio XI" di Roma.**

Attività: 2000-2005, installazione "chiavi in mano" e supporto alla gestione del Centro di Radioterapia.

Apparecchiature : Varian (Conformational Micromultileaf, IMRT)



Elaborato grafico (J.S.K SIAT Int.) della facciata nord del Centro di Terapia Protonica presso Nuovo Ospedale di Mestre

Per informazione più completa e dettagli sui servizi ed esperienze riportate nel presente documento scrivere a info@medipass.it



medipass progetti avanzati di servizi sanitari

Amministratore Delegato
Guglielmo Brayda di Soletto

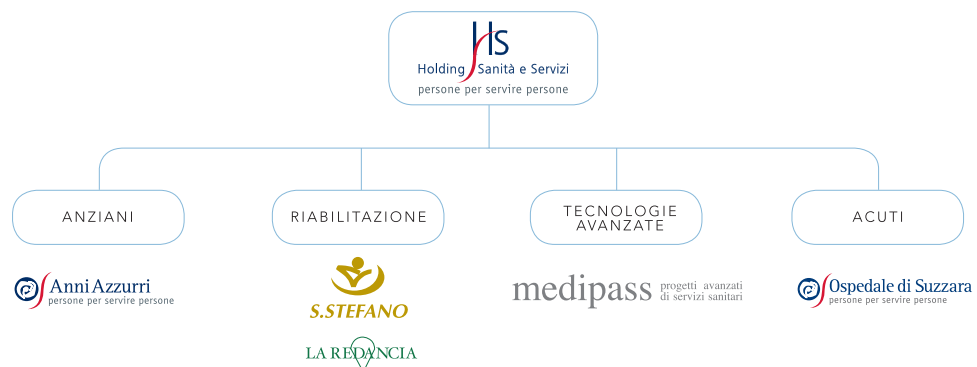
Vice Presidente Esecutivo
Flavio Vinci

Risorse Umane e Pianificazione Operativa
Anna Rimondi

Amministrazione e finanza
Giovanni Balatroni

Progetti e sviluppo
Roberto Saggini

Medipass fa parte di Holding Sanità e Servizi Spa (HSS), Società del gruppo CIR.



medipass progetti avanzati
di servizi sanitari

Via don Olinto Marella 8 - 40137 Bologna - ITALIA

tel. +39 051 4293011

fax. +39 051 342040

www.medipass.it

info@medipass.it