



<http://www.e-oncology.it>

Il prototipo

R. Bufalino

Istituto

e-Oncology

Il portale italiano dell'oncologia

Home | Mappa del sito | English version | Authorship | Copyright | Disclaimer | Cerca | 21 Giugno 2002

IRCCS oncologici

- Aviano
- Bari
- Genova
- Milano IEO
- Milano INT
- Napoli
- Roma

Notizie e dibattiti

- Eventi
- Gruppi di discussione

Area professionale

- La ricerca online
- I progetti
- I Comitati Etici
- Il teleconsulto
- Le patologie
- Basi Scientifiche di Diagnosi e Cura
- I Gruppi Collaborativi
- Risorse online
- Learning online

Utenti Registrati

ID

PW

Registrati Ora

Hai dimenticato la password?

Associazione "ALLEANZA CONTRO IL CANCRO"



Venerdì 5 Aprile 2002 si è costituita a Roma presso il Ministero della Salute l'associazione Alleanza contro il Cancro voluta dagli Istituti di Ricovero e Cura a Carattere Scientifico ad orientamento oncologico.

Gli scopi dell'Associazione sono:

- assicurare su tutto il territorio nazionale omogeneità dell'assistenza ai malati di tumore
- elevare ed armonizzare il livello della ricerca italiana sul cancro in linea con i programmi europei
- ridurre il fenomeno della migrazione sanitaria e le spese complessive di gestione

Nell'ambito della collaborazione è perseguito anche lo scambio di conoscenze, di protocolli e di personale al fine di traslare nella pratica clinica la ricerca ed i suoi risultati.

Strumentale all'iniziativa e fulcro di questo network **e-Oncology.it**, il portale degli Istituti di ricerca contro il Cancro attraverso il quale avverrà non solo la comunicazione tra gli IRCCS ad indirizzo oncologico tra di loro, ma anche tra questi e l'Università, gli Ospedali, il CNR, le Autorità e i cittadini.

Presidente dell'associazione è il **dott. Natale Cascinelli** (Direttore Scientifico dell'Istituto Nazionale per lo Studio e la Cura dei Tumori di Milano), vice Presidente il prof. Giuseppe Castello (Direttore Scientifico dell'Istituto Nazionale Tumori, Fondazione Pascale di Napoli) e Segretario il prof. Francesco Cognetti (Direttore Scientifico dell'Istituto Nazionale Tumori Regina Elena di Roma).

[La proposta operativa](#)
[Lo Statuto](#)
[Iniziative](#)

Per il pubblico

- Diritto alla salute
- Associazioni
- Link utili
- L'esperto risponde
- Educational
- Glossario
- I servizi

Mailing list

Inserisci il tuo indirizzo e-mail

Riceverai la nostra newsletter

Sessione video

GRAND ROUND:

Sarcoma a cellule chiare



Learning online

Congresso online

Progenitori Emopoietici Circolanti in Onco-Ematologia

Presidenti: A.M. Gianni (MI), A.Pileri (TO)

cmepresenter

Web oriented learning

IRCCS Oncologici



Strutture Sanitarie



Il Cittadino



e-Oncology strumento operativo di



***Rete di interconnessione tra gli Istituti di
Ricovero e Cura a Carattere Scientifico Oncologici
costituita per iniziativa del Ministero della Salute
Nell' aprile 2002***



Alleanza contro il cancro

Le esigenze e motivazioni:

- Riaffermare il ruolo degli IRCCS-O
- Diffondere capillarmente la cultura oncologica
- Favorire la collaborazione scientifica
- Aumentare il “*potere contrattuale*” con comportamenti omogenei
- Programmare le attività di ricerca in modo armonizzato
- Razionalizzare le distribuzioni di fondi pubblici

obiettivi

Potenziare i risultati sulla missione primaria: **la Ricerca Translazionale**

Potenziare l' **Interazione e la Collaborazione** in ambito di ricerca nazionale ed internazionale

Sviluppare una politica comune e coordinata tra IRCCS per:

Trasferire le conoscenze in **Percorsi Formativi e di Aggiornamento** destinati ad operatori sanitari in un ambito territoriale il più vasto possibile
(Distance Long Life Learning)

obiettivi

Concretizzare il coordinamento degli attori del panorama oncologico italiano per:

Favorire la creazione di Centri di Eccellenza

Razionalizzare l'impiego dei fondi pubblici destinati agli IRCCS e coinvolgere i capitali a rischio ed industriali sotto l'indirizzo dei Centri di Eccellenza

Favorire un più razionale rapporto con gli enti dedicati alla ricerca di base e all'insegnamento

Valorizzare ed esportare in Europa contenuti e capacità organizzative dei medici e ricercatori italiani

obiettivi

Definire le specifiche ottimali di un portale specializzato nella sanità per:

Collegare organicamente altre reti su base regionale e nazionale

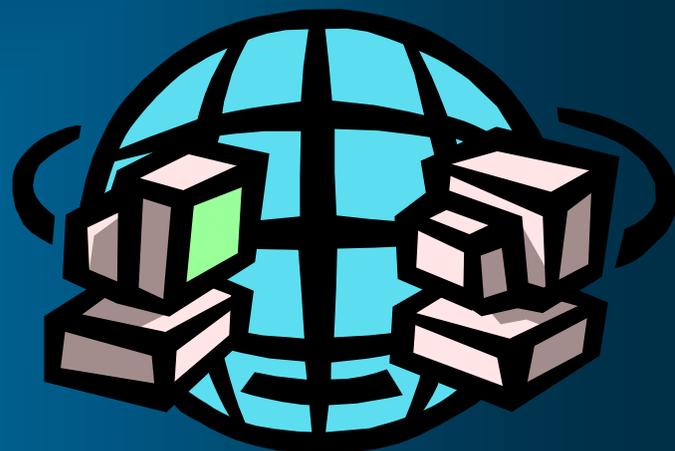
Potenzialmente esportare il modello ad altri rilevanti problemi sanitari

Essere di ausilio nell'ottimizzare l'uso delle risorse e migliorare la qualità dei servizi tramite il supporto informativo

Essere d'impatto nella Salute Pubblica tramite il coordinamento logistico-organizzativo per un consistente numero di gruppi di lavoro

In sintesi

e-Oncology
Il portale italiano dell'oncologia

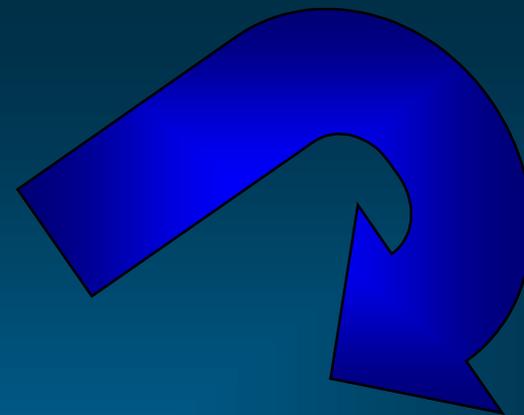


**Rete Informativa
Telematica Oncologica
basata su tecnologie
Internet**

Collegamento tra IRCCS

**Apertura sul panorama
oncologico nazionale**

**Interlocutore della
Commissione Europea**



Indirizzo programmatico

CAPACITA' DI INCIDERE SULLA SITUAZIONE DEL SETTORE

La cooperazione tra i vari operatori di settore sarà tesa a fornire un contenuto qualificato e qualificante del Portale considerato lo strumento di valorizzazione dei risultati raggiunti dal

PROGRAMMA ONCOLOGIA

il network virtuale definito dagli attori del panorama oncologico italiano



Medici di Medicina Generale



Medici specialisti



IRCCS



Enti Ospedalieri e le ASL



Infermieri ed altri Operatori sanitari



Cittadini



Dipartimenti oncologici

PROGRAMMA ONCOLOGIA

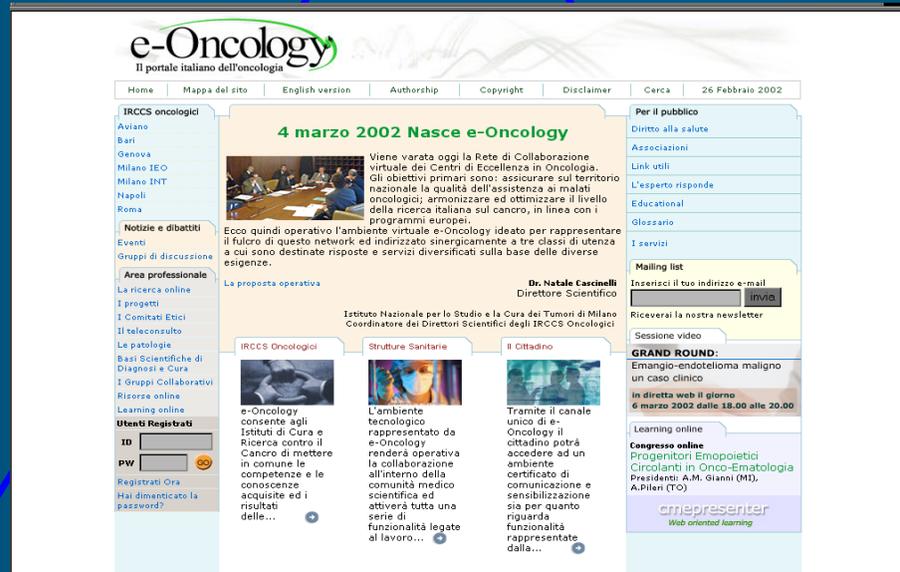
tre linee principali di indirizzo sviluppate tramite tecnologia web:



Ricerca clinica
Formazione
Servizi.

Le AREE del portale per le tre linee

PRIVATA
Alta specializzazione



PRIVATA
strutture e
operatori sanitari

PUBBLICA

Il portale come canale unico indirizzato agli addetti ai lavori per la definizione, dibattito, creazione ed implementazione del portale stesso



A screenshot of the e-Oncology website. The header includes the logo "e-Oncology Il portale italiano dell'oncologia" and a navigation bar with links: Home, Mappa del sito, English version, Authorship, Copyright, Disclaimer, Cerca, and the date 20 Giugno 2002. The main content area is titled "e-oncology >>> Eventi >>> Elenco Riunioni". A central banner reads "Riunioni sul progetto della Rete Oncologica Italiana e sul portale e-Oncology.it" with a list of dates: 25 Gennaio 2002, 25 Marzo 2002, 24 Aprile 2002, and 31 Maggio 2002. Below this is a "Newsgroup" section with the text "Collaborazione in campo oncologico." and a small image of a globe. The left sidebar contains a menu for "IRCCS oncologici" (Aviano, Bari, Genova, Milano IEO, Milano INT, Napoli, Roma), "Notizie e dibattiti", "Eventi", "Gruppi di discussione", "Area professionale" (La ricerca online, I progetti, I Comitati Etici, Il teleconsulto, Le patologie, Basi Scientifiche di Diagnosi e Cura, I Gruppi Collaborativi, Risorse online, Learning online), and "Utenti Registrati" with ID and PW fields and a GO button. The right sidebar has sections for "Per il pubblico" (Diritto alla salute, Associazioni, Link utili, L'esperto risponde, Educational, Glossario, I servizi), "Mailing list" (Inserisci il tuo indirizzo e-mail, invia button, Riceverai la nostra newsletter), "Sessione video", "GRAND ROUND: Emangio-endotelioma maligno, un caso clinico" with a small image of a person at a computer, and "Congresso online Progenitori Emopoietici Circolanti in Onco-Ematologia" with names of presidents: A.M. Gianni (MI), A.Pileri (TO).



LA REDAZIONE VIRTUALE

Accesso agli operatori dedicati di ogni IRCCS oncologico ad ambiente informatico user friendly personalizzato basato su piattaforme software standard per la creazione, gestione e pubblicazione sul web diretta ed autonoma di contenuti multimediali.



VALORIZZAZIONE DELLA RETE

L'ambiente di attività fortemente collaborativa identificato come
Virtual community - intranet
con una delocalizzazione dei processi di lavoro basati su:
informazioni e conversazioni
dove esista il presupposto di architettura a cui tutti i componenti
dell'organizzazione abbiano accesso indipendentemente
dal luogo fisico



e-Oncology
Il portale italiano dell'oncologia

CMS - GESTIONE DEI CONTENUTI

**DEFINIRE
RACCOGLIERE
VALIDARE
ORGANIZZARE
GESTIRE
DISTRIBUIRE**

ogni tipologia di contenuto

le attività nelle tre aree

- Attività di ricerca degli IRCCS-O
- Attività assistenziale degli IRCCS-O
- Interazione con operatori esterni
- Attività di formazione
- Comunicazione e servizi al cittadino

**OGGI Il prototipo
si configura:**



**Offerta di modelli operativi che
esemplificano come lo strumento
portale possa essere di supporto,
veicolo e stimolo, all' organizzazione e
gestione degli ambiti collaborativi e di
comunicazione nelle aree proposte**

Rete Privata IRCCS oncologici

Il risultato atteso

- **Potenziamento della collaborazione a distanza tramite la condivisione di:**

Documenti,

Base dati,

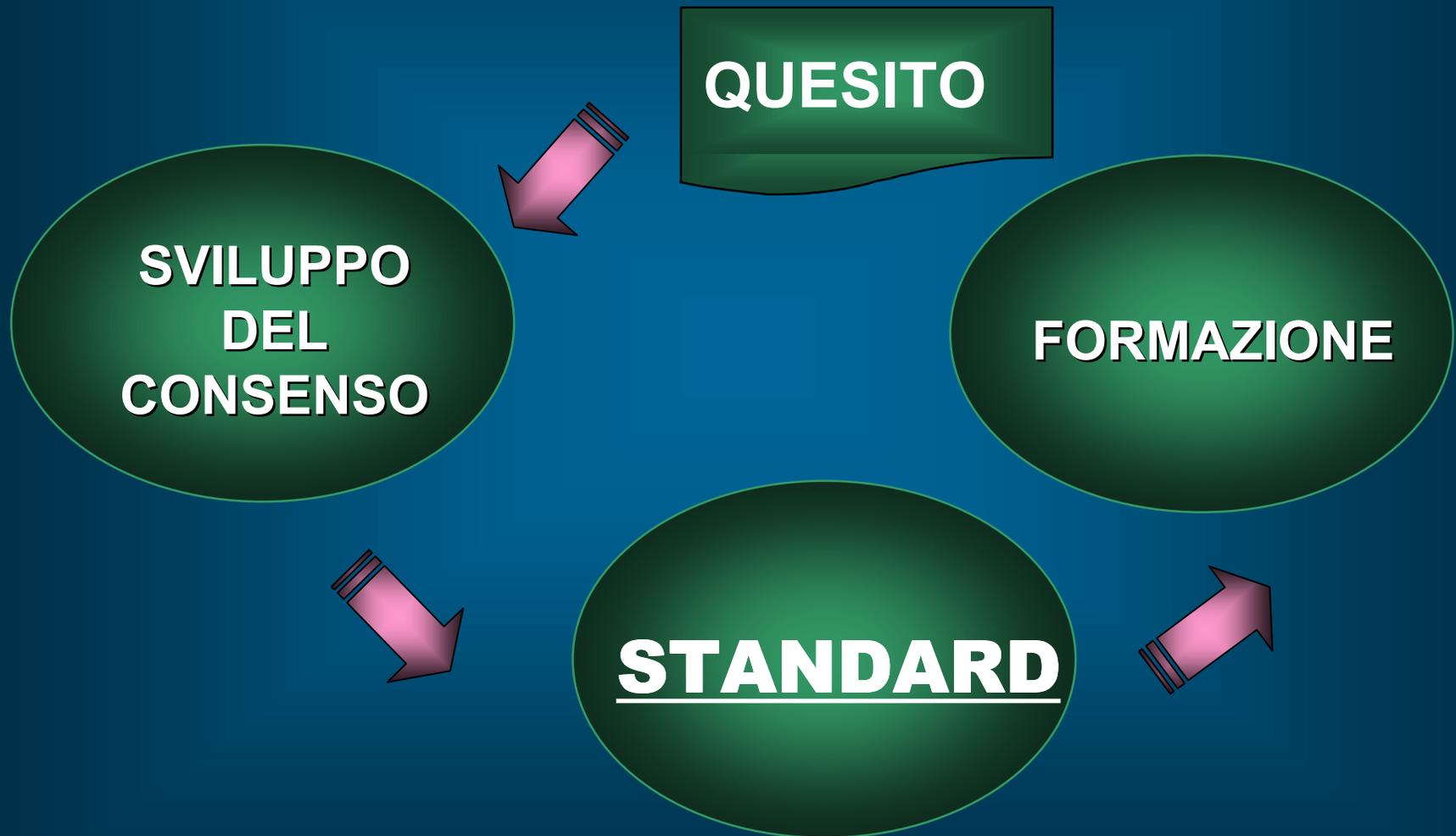
Immagini e filmati

Per:

- **Sinergia delle competenze maturate**
- **Razionalizzazione e univocità degli approcci**
- **Standardizzazione**

Rete Privata IRCCS-O

Workflow e metodologia applicata





Rete Privata IRCCS-O

Le modalità e gli strumenti operativi

IL QUESITO



DISCUSSIONE IN LINEA: *FORUM*
Newsgroup
Chat, Webcam, instant messaging

IL CONSENSO



DISCUSSIONE IN LINEA: *FORUM*
Mailing list
Newsgroup
Audiovideoconferenze interattive

LO STANDARD



APPLICAZIONI DI GESTIONE DATI IN LINEA:
Produzione di risultati multimediali
Validazione delle basi scientifiche

LA FORMAZIONE



Produzione di Corsi formazione multimediali
Grand Round su casi clinici: live/on demand
audiovideo
Streaming on line/on demand corsi residenziali

AUDIOVIDEOCONFERENZE MODERATE



SVILUPPO
DEL
CONSENSO

RealPlayer: GR 6/3 Olmi

File Visualizza Riproduci Canali Radio Preferiti Aiuto

Location: file:///C:/Windows/Temporary Internet Files/Content.IE5/UWL4T4CR/smil[1].smil

e-Oncology
Il portale italiano dell'oncologia

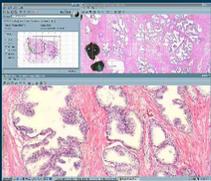
Grand Round
Emangio-endotelioma maligno
un caso clinico
6 marzo 2002

Emangio-endotelioma maligno. Un caso clinico
La radioterapia - P. Olmi

20.0 Kbps 00:25.9/03:01.4

Acquista subito RealPlayer 8 Plus a un prezzo speciale!

SVILUPPO DEL CONSENSO



**Circuito virtuale polidisciplinare
facilitato dall'interazione di tutti i
ricercatori interessati
senza condizionamenti
spazio-temporali**



La ricerca online

WHO MELANOMA PROGRAMME Study on the: PROGNOSIS OF POSITIVE SENTINEL NODE MELANOMA PATIENTS

Dati clinici

Immagini istologiche gestite tramite un microscopio virtuale

Multicentric study on positive sentinel nodes, Patient record - Microsoft Internet Explorer

STUDY PROTOCOL

Research center: centro di prova
dr. utente di prova
User:JGSE57D

Exit (Home)
Case selection

Patient's ID Code: M.R.
H. Rec. Number: 9887231

Case documents:
Registration and clinical data
Sentinel node identification
Pathological Evaluation
Follow-Up

Pathological evaluation of the sentinel lymphnode(s)

Help on line for this page

Histological sample number of sentinel nodes: abcdefghi
Intraoperative examinations: NDS
Immunohistochemical reactivity on frozen sections:

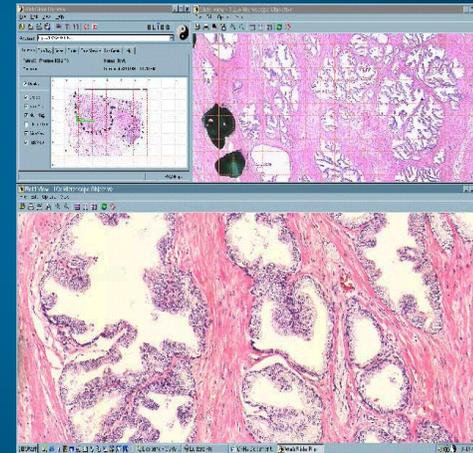
Examination on paraffin embedded sections

Presence of metastases: No
Immunohistochemical reactivity:
Number of positive lymphnodes:
Total number of metastatic focus in lymphnode(s):
Dimension of the major metastatic focus: greatest deposit: mm
Extracapsular invasion:
Vascular invasion in perilymphoidal tissue:
Perineural invasion in perilymphoidal tissue:
Date of lymphnode dissection (mm - dd - yyyy): 08/27/1998
Histological sample number of metastases: pAuto

Characteristics of non sentinel nodes only identified after lymph-node dissection

Site	n. examined	n. positive	extracapsular

* Measurement of the maximum diameter



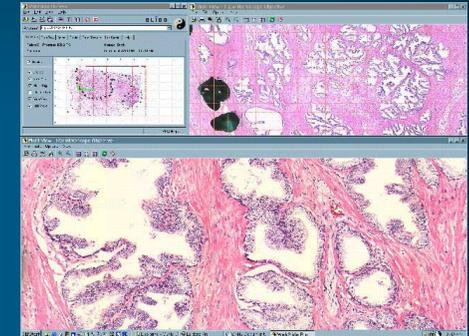
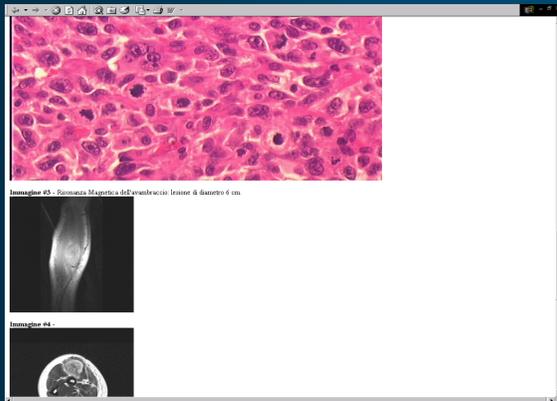
DIBATTITO SPECIALISTICO VIRTUALE ON-LINE



R. Bufalino

Istituto Nazionale per lo Studio e la Cura dei Tumori di Milano

Il teleconsulto



Rete Nazionale Tumori Rari

Fare click qui per inviare un e-mail al [coordinatore della Rete](#)
[Istituto Nazionale Tumori, Milano](#)
[Progetto Speciale Telemedicina](#)
[Centro Teleconsulti con Clinica Tumori, Bari](#)

Scheda clinica oncologica

Anamnesi

Identificativo del paziente: 172
Centro che ha inserito il caso: Ospedale di prova
Data ultima modifica di questa scheda: 02/1/00

Istanziale cognome:

Istanziale nome:

Data di nascita: 1/1/50

Sexo:

Diagnosi oncologica principale: sarcoma parti molli

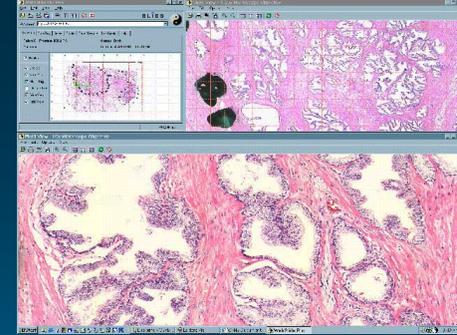
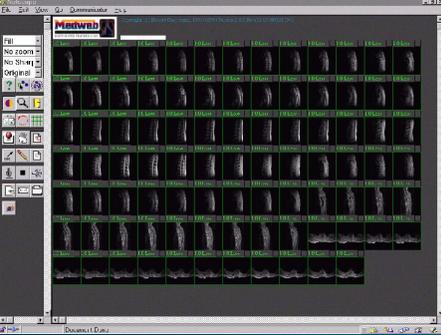
Diagnosi oncologica principale (dettaglio sintagmatico):

Sede anatomica di origine malattia oncologica principale: parti molli,arti

Sede anatomica di origine malattia oncologica principale (dettaglio):

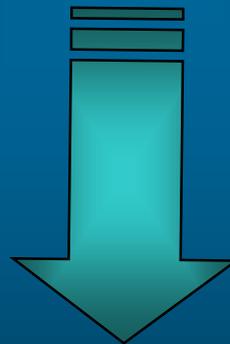
condivisione casi clinici
assimilazione trattamento

razionalizzazione accesso risorse



Sviluppo di reti tematiche

Telepatologia e Teleradiologia



Ricerca - Telemedicina – Formazione

Reti tematiche per le patologie oncologiche

IRCCS oncologici

- Aviano
- Bari
- Genova
- Milano IEO
- Milano INT
- Napoli
- Roma

Notizie e dibattiti

- Eventi
- Gruppi di discussione

Area professionale

- La ricerca online
- I progetti
- I Comitati Etici
- Il teleconsulto
- Le patologie**
- Basi Scientifiche di Diagnosi e Cura
- I Gruppi Collaborativi
- Risorse online
- Learning online

Utenti Registrati

ID

PW

[Registrati Ora](#)

[Hai dimenticato la password?](#)

Le neoplasie della tiroide

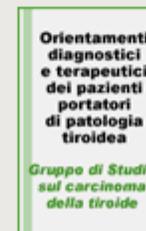
Lo stimolo alla ricerca multidisciplinare e la conduzione di studi indirizzati all'identificazione delle cause eziologiche delle neoplasie e della relativa terapia sono tra i compiti primari di una istituzione di ricovero e cura a carattere scientifico.

Allo scopo di organizzare e gestire al meglio tali studi i supporti telematici ed informatici di nuova concezione possono costituire un valido aiuto. Da tempo esiste all'Istituto Nazionale dei Tumori di Milano un forte interesse per la patologia oncologica tiroidea ed è stato costituito un gruppo di studio ad hoc di tipo multidisciplinare che ha prodotto il documento sugli orientamenti diagnostico terapeutici dei pazienti portatori di neoplasia tiroidea. La necessità di discutere, validare ed applicare in maniera sistematica tali orientamenti ha costituito una forte motivazione di scelta di questa patologia per costruire un modulo informatico per l'archiviazione e l'organizzazione delle informazioni relative alla casistica tiroidea, con l'obiettivo di gestire in modo organico l'intero flusso di informazioni riguardanti le neoplasie della tiroide.

Si propone a tutti gli altri IRCCS oncologici italiani l'utilizzo multicentrico di tale modulo titolo di discussione e validazione sia degli elementi informativi che lo costituiscono sia delle proposte diagnostiche terapeutiche che possono costituire le basi scientifiche su cui organizzare Linee Guida armonizzate e condivise tra le varie Istituzioni.

Questa realizzazione è orientata anche a modello organizzativo gestionale per studi simili su altre patologie.

Il modulo digitale è costituito da un'insieme di dati, strutturati e non, correlati ad un paziente, raccolti e validati durante l'attività clinico-scientifica. In particolare, l'utilizzo di questo strumento consente e facilita la condivisione e la comunicazione dei dati tra ricercatori di diverse discipline impegnati nella ricerca sulla patologia tiroidea, la standardizzazione delle procedure diagnostico-terapeutiche.



Orientamenti diagnostici e terapeutici dei pazienti portatori di patologia tiroidea

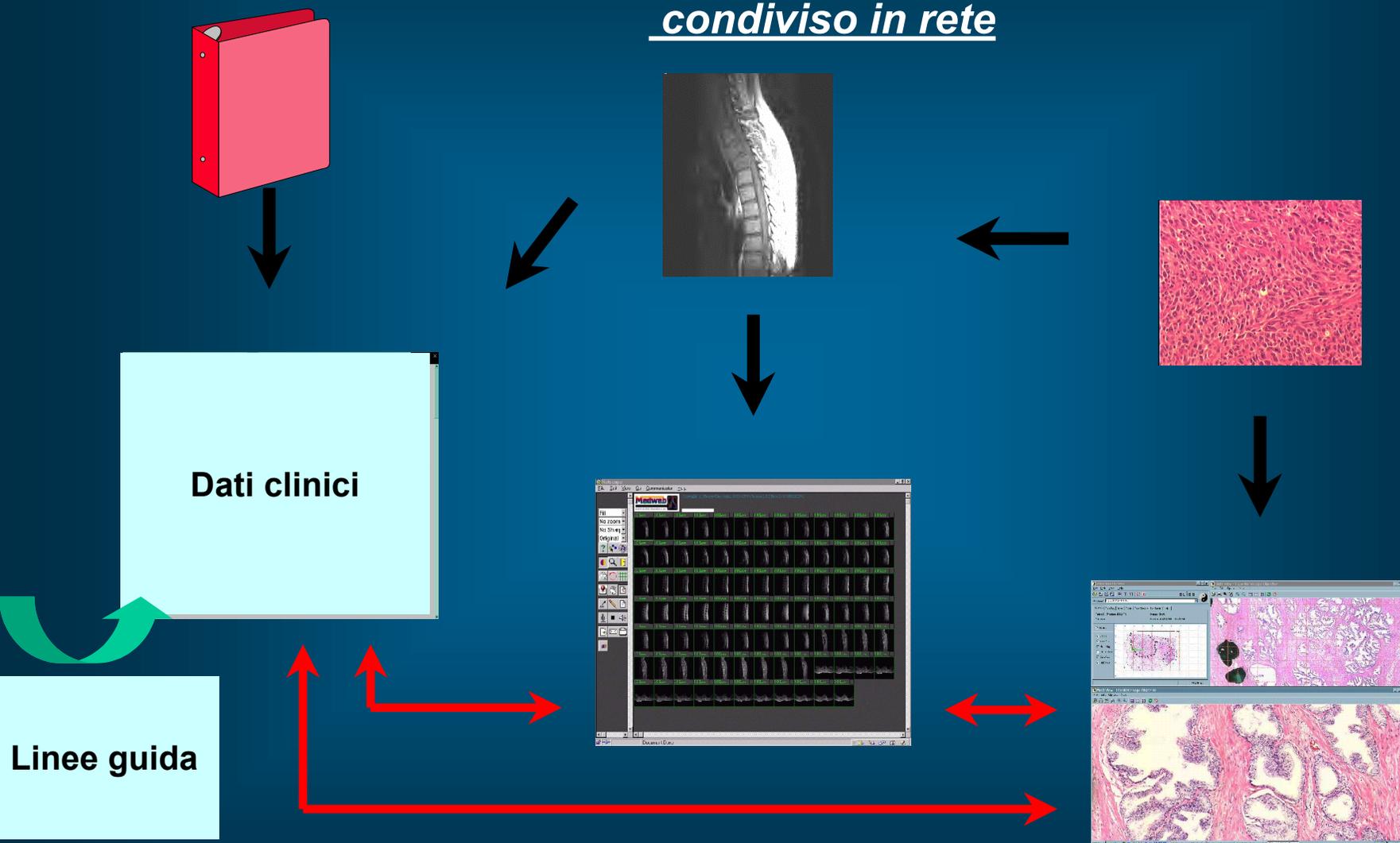


Database

gli strumenti per un linguaggio comune:

Record clinico-scientifico multimediale

condiviso in rete





ISTITUTO PER LO STUDIO
E LA CURA DEI TUMORI

Neoplasie della Tiroide Database clinico-scientifico

version 1.4α of 13.09.2001

Accedi

Segreteria: oncolog@istitutotumori.mi.it

© Copyright 2001 ITC-irst/INT

Utente: **dr.demo eOncology**
 Reparto: **oncologia**

Cognome: **prova** Nome: **esempio** Nr.cartella: **0012345**
 Data nascita: **01/02/1972** Sesso: **Maschio**

- Anagrafica
- Anamnesi
- Familiarità
- E. obiettivo
- Esami
- Chirurgia
- Istologia
- Terapie
- Follow-up
- Riprese

Esame Obiettivo

Medico compilatore: **dr.demo eOncology**

Data inserimento: 17/09/2001 Data ultimo aggiornamento: 17/09/2001

OBIETTIVITÀ CLINICA TIROIDEA

Data: gg/mm/aaaa Non valutabile:

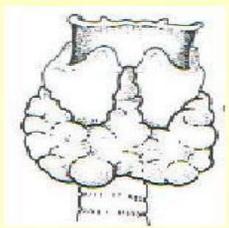
Tipo: Caratteristiche cliniche: benigne maligne dubbie non note

Estrinsecazione extra-tiroidea: al blocco laringo-tracheale
 all'asse giugulo-carotideo
 alla muscolatura prelarinea e cute
 al nervo ricorrente

Diametro massimo (cm):

Livelli:

- 1 - polo sup. dx
- 2 - corpo dx
- 3 - polo inf. dx
- 4 - istmo e lobo piramidale
- 5 - polo sup. sx
- 6 - corpo sx
- 7 - polo inf. sx

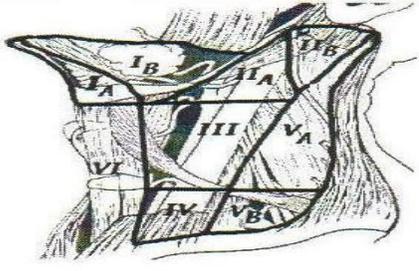


LINFONODI REGIONALI

Data: gg/mm/aaaa Non valutabile:

LATO SX

Nr. linfonodi:

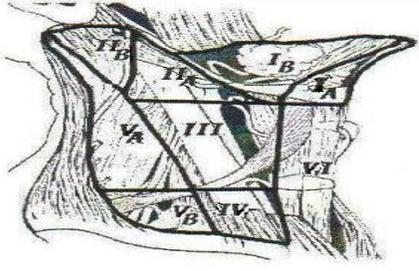


Livello:

- 1a
- 1b
- 2a
- 2b
- 3
- 4
- 5a
- 5b
- 6
- mediastinico
- succlavi

LATO DX

Nr. linfonodi:



Livello:

- 1a
- 1b
- 2a
- 2b
- 3
- 4
- 5a
- 5b
- 6
- mediastinico
- succlavi

Diametro massimo (cm):

Fissità: all'asse giugulo-carotideo al blocco laringo-tracheale alla muscolatura e parti molli

METASTASI

Data: gg/mm/aaaa

Sede metastasi: polmone ossa fegato encefalo linfonodi midollo osseo pleura peritoneo surrene cute
 altra sede , specificare

TNM clinico

T:

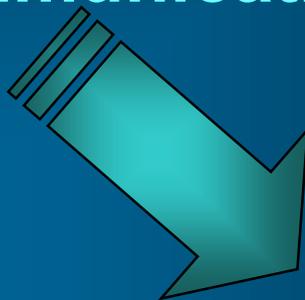
N:

M:

Note:

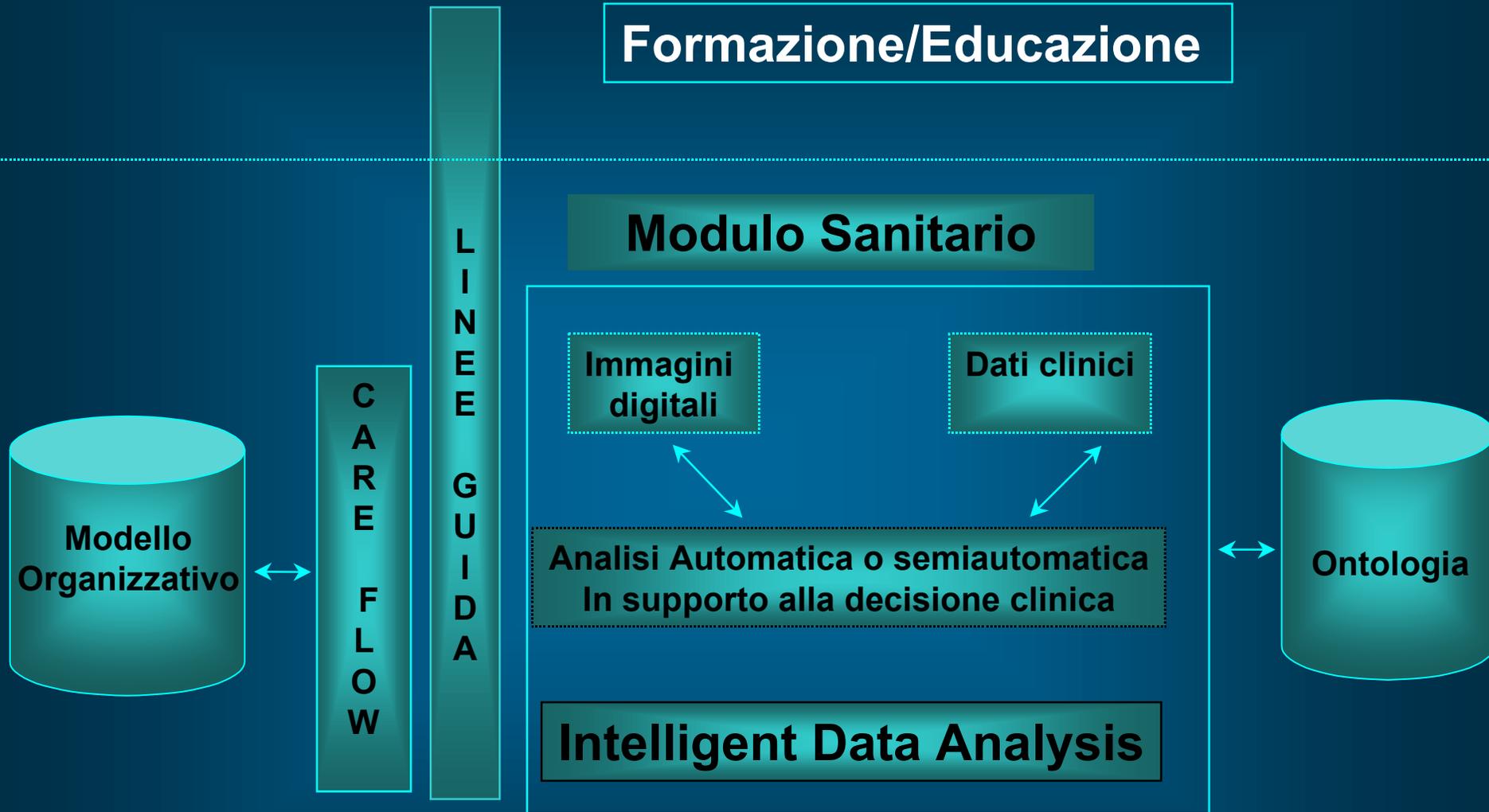
Knowledge management & Communication system

Opportunità di unificare e
distribuire gli elementi
costitutivi
di una cartella clinica
Oncologica condivisa
orientata alla decisione clinica

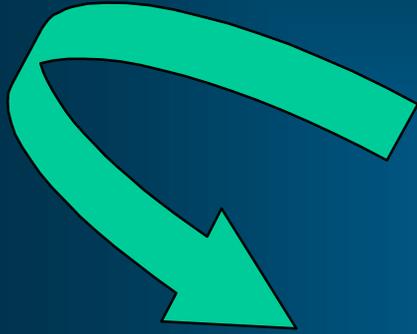


LO STANDARD

IL PROCESSO DI GESTIONE DELLA CONOSCENZA CONDIVISO



I MODELLI PROPOSTI IN RETE



SUI TUMORI DELLA TESTA E COLLO

SUL MELANOMA

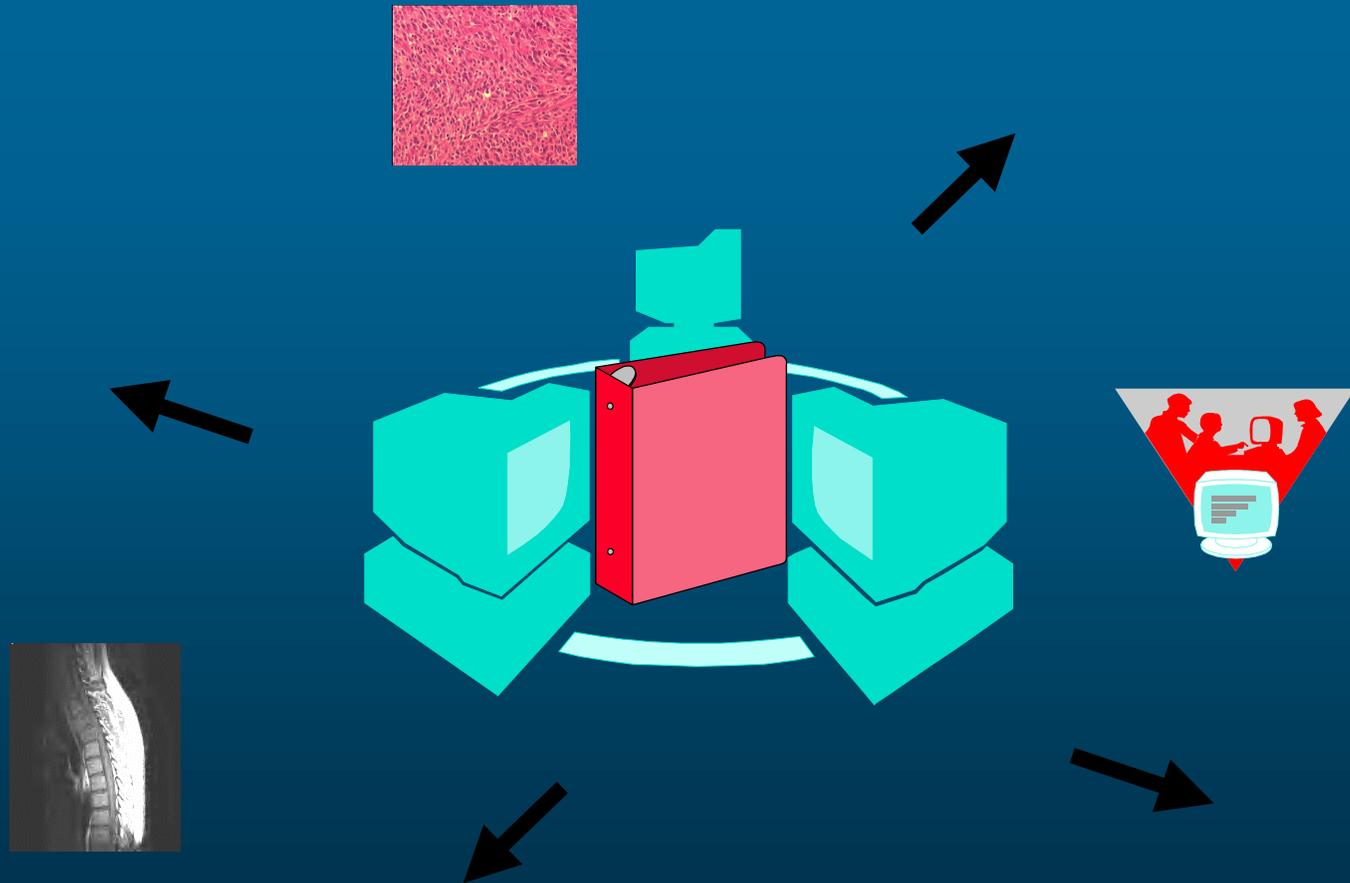
SUGLI EPATOCARCINOMI

SUI SARCOMI

Validazione sul campo da parte dei clinici e ricercatori delle scelte organizzative e di contenuto per orientare l'architettura logica di una

CARTELLA CLINICA CONDIVISA

La formazione a distanza basata sul caso clinico condiviso in rete



e – Learning : le esigenze

**Audio video del docente
sincronizzato e fruibile con
documenti multimediali**

**TUTORING ON LINE
Dialogo in tempo reale con
esperto**

**AUTOVALUTAZIONE
dell'allievo
attraverso il
MONITORAGGIO**

**CERTIFICAZIONE
della
FORMAZIONE
ottenuta**



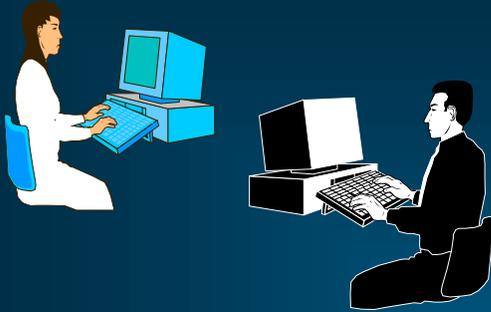
METODOLOGIA di e – LEARNING ***Creare un dialogo fra le parti***



INTERATTIVITA' e MULTIMEDIALITA'

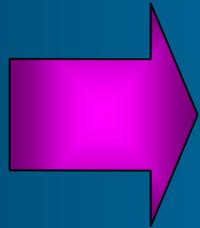


“Insegnare facendo ed imparare facendo”



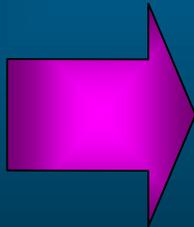
Prototipi sviluppati di e-learning

Target



Medici di medicina generale
Medici ospedalieri
Specialisti:
 Anatomo-patologi
 Chirurghi
 Oncologi medici

Tipo di corsi



Di "orientamento"
Di base
Avanzati

obiettivo strategico

Investimento essenziale per fronteggiare i cambiamenti in atto e offrire al personale sanitario l'opportunità di ampliare le proprie conoscenze al fine di mantenere elevato il livello di professionalità



Distance
learning

Sviluppo delle
com petenze
specialistiche



Ospedali

M igliorare la
qualità della
diagnosi e cura



MMG



Ospedali

Fornire adeguato
supporto agli
interventi di diagnosi e cura



MMG

Sviluppo Area pubblica in collaborazione con

CONSORZIO DI
BIOINGEGNERIA E
INFORMATICA
MEDICA



Ambiente cui rivolgersi per ottenere informazioni e servizi certificati, di prima mano, nel rispetto degli standard che sono in via di definizione nel portale nazionale della sanità.

Obiettivi: **Informazione**
Orientamento
Certificazione
Servizi

Home | Mapa del sito | English version | Authorship | Copyright | Disclaimer | Cerca | 23 Maggio 2002

IRCCS oncologici

Aviano
Bari
Genova
Milano IEO
Milano INT
Napoli
Roma

Notizie e dibattiti
Eventi
Gruppi di discussione

Area professionale
La ricerca online
I progetti
I Comitati Etici
Il teleconsulto
Le patologie
Basi Scientifiche di Diagnosi e Cura
I Gruppi Collaborativi
Risorse online
Learning online

Utenti Registrati
ID
PW

Registrati Ora
Hai dimenticato la password?

Associazione "ALLEANZA CONTRO IL CANCRO"

Venerdì 5 Aprile 2002 si è costituita a Roma presso il Ministero della Salute l'associazione Alleanza contro il Cancro voluta dagli Istituti di Ricovero e Cura a Carattere Scientifico ad orientamento oncologico.
Gli scopi dell'Associazione sono:

- assicurare su tutto il territorio nazionale omogeneità dell'assistenza ai malati di tumore
- elevare ed armonizzare il livello della ricerca italiana sul cancro in linea con i programmi europei
- ridurre il fenomeno della migrazione sanitaria e le spese complessive di gestione

Nell'ambito della collaborazione è perseguito anche lo scambio di conoscenze, di protocolli e di personale al fine di traslare nella pratica clinica la ricerca ed i suoi risultati.
Strumentale all'iniziativa e fulcro di questo network **e-Oncology.it**, il portale degli Istituti di ricerca contro il Cancro attraverso il quale avverrà non solo la comunicazione tra gli IRCCS ad indirizzo oncologico tra di loro, ma anche tra questi e l'Università, gli Ospedali, il CNR, le Autorità e i cittadini.
Presidente dell'associazione è il **dott. Natale Cascinelli** (Direttore Scientifico dell'Istituto Nazionale per lo Studio e la Cura dei Tumori di Milano), vice Presidente il prof. Giuseppe Castello (Direttore Scientifico dell'Istituto Nazionale Tumori, Fondazione Pascale di Napoli) e Segretario il prof. Francesco Cognetti (Direttore Scientifico dell'Istituto Nazionale Tumori Regina Elena di Roma).

La proposta operativa
Lo Statuto
Iniziativa

Per il pubblico
Diritto alla salute
Associazioni
Link utili
L'esperto risponde
Educational
Glossario

I servizi
Mailing list
Inserisci il tuo indirizzo e-mail
Riceverai la nostra newsletter

Sessione video
GRAND ROUND:
Emangio-endotelioma maligno un caso clinico

Learning online
Congresso online
Progenitori Emopoietici Circolanti in Onco-Ematologia
Presidenti: A.M. Gianni (MI), A.Pileri (TO)

cmepresenter
Web oriented learning

IRCCS Oncologici | Strutture Sanitarie | Il Cittadino

Funzionalità:

Profilazione dell'Utente pubblico

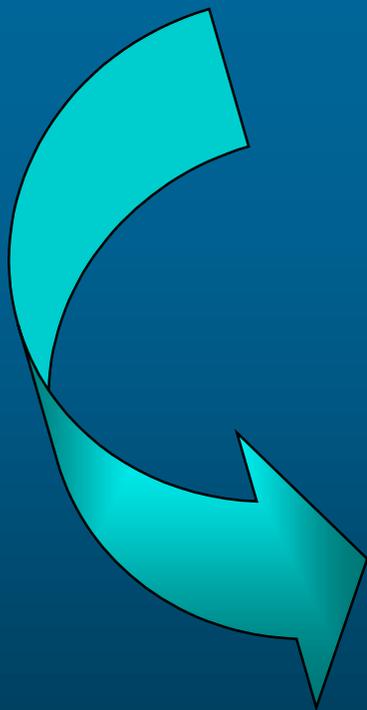
Livellamento verso l'alto dei contenuti

Monitoraggio delle esigenze espresse

Collegamento ed interazione coi sistemi ICT locali

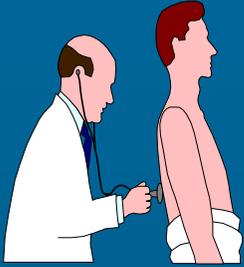
Contatto diretto o indiretto con lo specialista

Condivisione e ottimizzazione delle risorse a vantaggio del cittadino



- L'esperienza del portale e parte della sua infrastruttura potrà essere riutilizzata a livello locale dai singoli Irccs per la gestione dei siti web locali intersecati dal dal portale.
- Per consentire un miglioramento delle performances per il cittadino e contribuire ad un allineamento verso l'alto della qualità dell'informazione e dei servizi resi dalle varie istituzioni.

Informativa e formazione per il cittadino



- In evidenza:** Argomenti di maggiore attualità
- Notizie:** Di eventi correlati all'oncologia, dibattiti. Chi, dove, come contattare
- How to do it:** Istruzioni (*multilingua*) su come accedere ai servizi sanitari offerti
- Educational e linee guida sulla prevenzione:**
- Educational su Farmaci**
- Forme di collaborazione con gli istituti**
- Glossario on line**
- Iscrizioni a newsletter**

I servizi

CONSORZIO DI
BIOINGEGNERIA E
INFORMATICA
MEDICA



del sito | [English version](#) | [Authorship](#) | [Copyright](#) | [Disclaimer](#) | [Cerca](#) | 22 Maggio 2002

I SERVIZI



- Prenotazione di prime visite e consulenze per pazienti con sarcoma presso:
[l'Istituto Nazionale Tumori di Milano](#)
- Servizio Informativo Prima Disponibilità presso:
[IRCCS Oncologico di Bari](#)

Per il pubblico

- [Diritto alla salute](#)
- [Associazioni](#)
- [Link utili](#)
- [L'esperto risponde](#)
- [Educational](#)
- [Glossario](#)
- I servizi**

Mailing list

Inserisci il tuo indirizzo e-mail

Riceverai la nostra newsletter

Sessione video

GRAND ROUND:

I BENEFICI PER IL PAZIENTE



- **Riduzione della migrazione sanitaria**
- **Miglioramento e garanzia di uniformità nella qualità della diagnosi e della cura applicata**
- **Facilità di accesso alle strutture in Rete**