

PRELIEVO ED INVIO DEL CAMPIONE

Divulgazione scientifica
Progetto di Ricerca
Art.12 D.Lgs 502/92

Registro tumori animali - Strumento di monitoraggio e analisi
nel campo dell'oncologia comparata

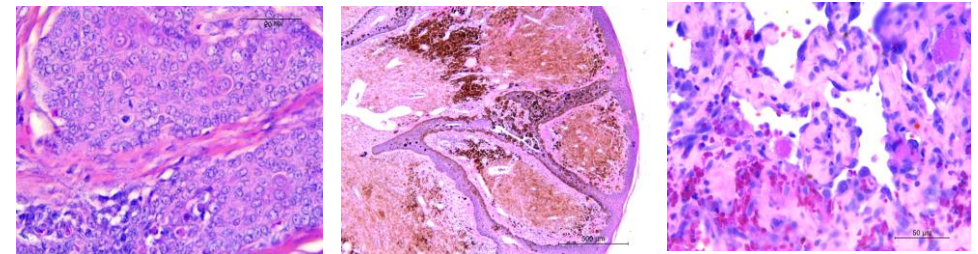
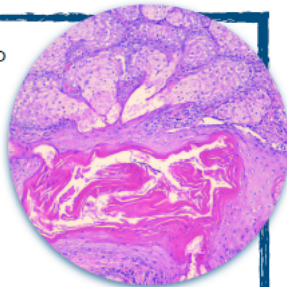
Prelevare un campione che
comprenda l'intera lesione o, in
caso di lesioni grandi, il punto
di transizione tra tessuto
normale e tessuto patologico
evitando il centro necrotico.



Su campioni grandi, eseguire delle
incisioni per favorire la penetrazione
del fissativo.

Fissare i campioni in formalina al 10%, mantenendo
il rapporto tra tessuto e formalina di 1:10.

Utilizzare contenitori di sicurezza, infrangibili, a
bocca larga, a chiusura ermetica. Agitare
leggermente il contenitore per favorire la
distribuzione del fissativo. Conservare a
temperatura ambiente.



PER INFORMAZIONI

Istituto Zooprofilattico Sperimentale
del Lazio e della Toscana *M. Aleandri*

Tel. 06 79099 468/442

claudia.eleni@izslt.it

cristiano.cocumelli@izslt.it

paola.scaramozzino@izslt.it

azzurra.carnio-esterno@izslt.it

registro.tumori@izslt.it

REGISTRO TUMORI ANIMALI		PRODOTTO DA IZSLT	
<p>Sezione: <input type="checkbox"/> Veterinaria <input type="checkbox"/> IZSLT</p>			
<p>Indirizzo: <input type="text"/></p>			
<p>Località: <input type="text"/></p>			
<p>Provincia: <input type="text"/></p>			
<p>Paese: <input type="text"/></p>			
<p>Nome: <input type="text"/></p>			
<p>Cognome: <input type="text"/></p>			
<p>Indirizzo: <input type="text"/></p>			
<p>Località: <input type="text"/></p>			
<p>Provincia: <input type="text"/></p>			
<p>Paese: <input type="text"/></p>			
<p>Nome: <input type="text"/></p>			
<p>Cognome: <input type="text"/></p>			
<p>Indirizzo: <input type="text"/></p>			
<p>Località: <input type="text"/></p>			
<p>Provincia: <input type="text"/></p>			
<p>Paese: <input type="text"/></p>			
<p>Nome: <input type="text"/></p>			
<p>Cognome: <input type="text"/></p>			
<p>Indirizzo: <input type="text"/></p>			
<p>Località: <input type="text"/></p>			
<p>Provincia: <input type="text"/></p>			
<p>Paese: <input type="text"/></p>			
<p>Nome: <input type="text"/></p>			
<p>Cognome: <input type="text"/></p>			
<p>Indirizzo: <input type="text"/></p>			
<p>Località: <input type="text"/></p>			
<p>Provincia: <input type="text"/></p>			
<p>Paese: <input type="text"/></p>			
<p>Nome: <input type="text"/></p>			
<p>Cognome: <input type="text"/></p>			
<p>Indirizzo: <input type="text"/></p>			
<p>Località: <input type="text"/></p>			
<p>Provincia: <input type="text"/></p>			
<p>Paese: <input type="text"/></p>			
<p>Nome: <input type="text"/></p>			
<p>Cognome: <input type="text"/></p>			
<p>Indirizzo: <input type="text"/></p>			
<p>Località: <input type="text"/></p>			
<p>Provincia: <input type="text"/></p>			
<p>Paese: <input type="text"/></p>			
<p>Nome: <input type="text"/></p>			
<p>Cognome: <input type="text"/></p>			
<p>Indirizzo: <input type="text"/></p>			
<p>Località: <input type="text"/></p>			
<p>Provincia: <input type="text"/></p>			
<p>Paese: <input type="text"/></p>			
<p>Nome: <input type="text"/></p>			
<p>Cognome: <input type="text"/></p>			
<p>Indirizzo: <input type="text"/></p>			
<p>Località: <input type="text"/></p>			
<p>Provincia: <input type="text"/></p>			
<p>Paese: <input type="text"/></p>			
<p>Nome: <input type="text"/></p>			
<p>Cognome: <input type="text"/></p>			
<p>Indirizzo: <input type="text"/></p>			
<p>Località: <input type="text"/></p>			
<p>Provincia: <input type="text"/></p>			
<p>Paese: <input type="text"/></p>			
<p>Nome: <input type="text"/></p>			
<p>Cognome: <input type="text"/></p>			
<p>Indirizzo: <input type="text"/></p>			
<p>Località: <input type="text"/></p>			
<p>Provincia: <input type="text"/></p>			
<p>Paese: <input type="text"/></p>			
<p>Nome: <input type="text"/></p>			
<p>Cognome: <input type="text"/></p>			
<p>Indirizzo: <input type="text"/></p>			
<p>Località: <input type="text"/></p>			
<p>Provincia: <input type="text"/></p>			
<p>Paese: <input type="text"/></p>			
<p>Nome: <input type="text"/></p>			
<p>Cognome: <input type="text"/></p>			
<p>Indirizzo: <input type="text"/></p>			
<p>Località: <input type="text"/></p>			
<p>Provincia: <input type="text"/></p>			
<p>Paese: <input type="text"/></p>			
<p>Nome: <input type="text"/></p>			
<p>Cognome: <input type="text"/></p>			
<p>Indirizzo: <input type="text"/></p>			
<p>Località: <input type="text"/></p>			
<p>Provincia: <input type="text"/></p>			
<p>Paese: <input type="text"/></p>			
<p>Nome: <input type="text"/></p>			
<p>Cognome: <input type="text"/></p>			
<p>Indirizzo: <input type="text"/></p>			
<p>Località: <input type="text"/></p>			
<p>Provincia: <input type="text"/></p>			
<p>Paese: <input type="text"/></p>			
<p>Nome: <input type="text"/></p>			
<p>Cognome: <input type="text"/></p>			
<p>Indirizzo: <input type="text"/></p>			
<p>Località: <input type="text"/></p>			
<p>Provincia: <input type="text"/></p>			
<p>Paese: <input type="text"/></p>			
<p>Nome: <input type="text"/></p>			
<p>Cognome: <input type="text"/></p>			
<p>Indirizzo: <input type="text"/></p>			
<p>Località: <input type="text"/></p>			
<p>Provincia: <input type="text"/></p>			
<p>Paese: <input type="text"/></p>			
<p>Nome: <input type="text"/></p>			
<p>Cognome: <input type="text"/></p>			
<p>Indirizzo: <input type="text"/></p>			
<p>Località: <input type="text"/></p>			
<p>Provincia: <input type="text"/></p>			
<p>Paese: <input type="text"/></p>			
<p>Nome: <input type="text"/></p>			
<p>Cognome: <input type="text"/></p>			
<p>Indirizzo: <input type="text"/></p>			
<p>Località: <input type="text"/></p>			
<p>Provincia: <input type="text"/></p>			
<p>Paese: <input type="text"/></p>			
<p>Nome: <input type="text"/></p>			
<p>Cognome: <input type="text"/></p>			
<p>Indirizzo: <input type="text"/></p>			
<p>Località: <input type="text"/></p>			
<p>Provincia: <input type="text"/></p>			
<p>Paese: <input type="text"/></p>			
<p>Nome: <input type="text"/></p>			
<p>Cognome: <input type="text"/></p>			
<p>Indirizzo: <input type="text"/></p>			
<p>Località: <input type="text"/></p>			
<p>Provincia: <input type="text"/></p>			
<p>Paese: <input type="text"/></p>			
<p>Nome: <input type="text"/></p>			
<p>Cognome: <input type="text"/></p>			
<p>Indirizzo: <input type="text"/></p>			
<p>Località: <input type="text"/></p>			
<p>Provincia: <input type="text"/></p>			
<p>Paese: <input type="text"/></p>			
<p>Nome: <input type="text"/></p>			
<p>Cognome: <input type="text"/></p>			
<p>Indirizzo: <input type="text"/></p>			
<p>Località: <input type="text"/></p>			
<p>Provincia: <input type="text"/></p>			
<p>Paese: <input type="text"/></p>			
<p>Nome: <input type="text"/></p>			
<p>Cognome: <input type="text"/></p>			
<p>Indirizzo: <input type="text"/></p>			
<p>Località: <input type="text"/></p>			
<p>Provincia: <input type="text"/></p>			
<p>Paese: <input type="text"/></p>			
<p>Nome: <input type="text"/></p>			
<p>Cognome: <input type="text"/></p>			
<p>Indirizzo: <input type="text"/></p>			
<p>Località: <input type="text"/></p>			
<p>Provincia: <input type="text"/></p>			
<p>Paese: <input type="text"/></p>			
<p>Nome: <input type="text"/></p>			
<p>Cognome: <input type="text"/></p>			
<p>Indirizzo: <input type="text"/></p>			
<p>Località: <input type="text"/></p>			
<p>Provincia: <input type="text"/></p>			
<p>Paese: <input type="text"/></p>			
<p>Nome: <input type="text"/></p>			
<p>Cognome: <input type="text"/></p>			
<p>Indirizzo: <input type="text"/></p>			
<p>Località: <input type="text"/></p>			
<p>Provincia: <input type="text"/></p>			
<p>Paese: <input type="text"/></p>			
<p>Nome: <input type="text"/></p>			
<p>Cognome: <input type="text"/></p>			
<p>Indirizzo: <input type="text"/></p>			
<p>Località: <input type="text"/></p>			
<p>Provincia: <input type="text"/></p>			
<p>Paese: <input type="text"/></p>			
<p>Nome: <input type="text"/></p>			
<p>Cognome: <input type="text"/></p>			
<p>Indirizzo: <input type="text"/></p>			
<p>Località: <input type="text"/></p>			
<p>Provincia: <input type="text"/></p>			
<p>Paese: <input type="text"/></p>			
<p>Nome: <input type="text"/></p>			
<p>Cognome: <input type="text"/></p>			
<p>Indirizzo: <input type="text"/></p>			
<p>Località: <input type="text"/></p>			
<p>Provincia: <input type="text"/></p>			
<p>Paese: <input type="text"/></p>			
<p>Nome: <input type="text"/></p>			
<p>Cognome: <input type="text"/></p>			
<p>Indirizzo: <input type="text"/></p>			
<p>Località: <input type="text"/></p>			
<p>Provincia: <input type="text"/></p>			
<p>Paese: <input type="text"/></p>			
<p>Nome: <input type="text"/></p>			
<p>Cognome: <input type="text"/></p>			
<p>Indirizzo: <input type="text"/></p>			
<p>Località: <input type="text"/></p>			
<p>Provincia: <input type="text"/></p>			
<p>Paese: <input type="text"/></p>			
<p>Nome: <input type="text"/></p>			
<p>Cognome: <input type="text"/></p>			
<p>Indirizzo: <input type="text"/></p>			
<p>Località: <input type="text"/></p>			
<p>Provincia: <input type="text"/></p>			
<p>Paese: <input type="text"/></p>			
<p>Nome: <input type="text"/></p>			
<p>Cognome: <input type="text"/></p>			
<p>Indirizzo: <input type="text"/></p>			
<p>Località: <input type="text"/></p>			
<p>Provincia: <input type="text"/></p>			
<p>Paese: <input type="text"/></p>			
<p>Nome: <input type="text"/></p>			
<p>Cognome: <input type="text"/></p>			
<p>Indirizzo: <input type="text"/></p>			
<p>Località: <input type="text"/></p>			
<p>Provincia: <input type="text"/></p>			
<p>Paese: <input type="text"/></p>			
<p>Nome: <input type="text"/></p>			
<p>Cognome: <input type="text"/></p>			
<p>Indirizzo: <input type="text"/></p>			
<p>Località: <input type="text"/></p>			
<p>Provincia: <input type="text"/></p>			
<p>Paese: <input type="text"/></p>			
<p>Nome: <input type="text"/></p>			
<p>Cognome: <input type="text"/></p>			
<p>Indirizzo: <input type="text"/></p>			
<p>Località: <input type="text"/></p>			
<p>Provincia: <input type="text"/></p>			
<p>Paese: <input type="text"/></p>			
<p>Nome: <input type="text"/></p>			
<p>Cognome: <input type="text"/></p>			
<p>Indirizzo: <input type="text"/></p>			
<p>Località: <input type="text"/></p>			
<p>Provincia: <input type="text"/></p>			
<p>Paese: <input type="text"/></p>			
<p>Nome: <input type="text"/></p>			
<p>Cognome: <input type="text"/></p>			
<p>Indirizzo: <input type="text"/></p>			
<p>Località: <input type="text"/></p>			
<p>Provincia: <input type="text"/></p>			
<p>Paese: <input type="text"/></p>			
<p>Nome: <input type="text"/></p>			
<p>Cognome: <input type="text"/></p>			
<p>Indirizzo: <input type="text"/></p>			
<p>Località: <input type="text"/></p>			
<p>Provincia: <input type="text"/></p>			
<p>Paese: <input type="text"/></p>			
<p>Nome: <input type="text"/></p>			
<p>Cognome: <input type="text"/></p>			
<p>Indirizzo: <input type="text"/></p>			
<p>Località: <input type="text"/></p>			
<p>Provincia: <input type="text"/></p>			
<p>Paese: <input type="text"/></p>			
<p>Nome: <input type="text"/></p>			
<p>Cognome: <input type="text"/></p>			
<p>Indirizzo: <input type="text"/></p>			
<p>Località: <input type="text"/></p>			
<p>Provincia: <input type="text"/></p>			
<p>Paese: <input type="text"/></p>			
<p>Nome: <input type="text"/></p>			
<p>Cognome: <input type="text"/></p>			
<p>Indirizzo: <input type="text"/></p>			
<p>Località: <input type="text"/></p>			
<p>Provincia: <input type="text"/></p>			
<p>Paese: <input type="text"/></p>			
<p>Nome: <input type="text"/></p>			
<p>Cognome: <input type="text"/></p>			
<p>Indirizzo: <input type="text"/></p>			
<p>Località: <input type="text"/></p>			
<p>Provincia: <input type="text"/></p>			
<p>Paese: <input type="text"/></p>			
<p>Nome: <input type="text"/></p>			
<p>Cognome: <input type="text"/></p>			
<p>Indirizzo: <input type="text"/></p>			
<p>Località: <input type="text"/></p>			
<p>Provincia: <input type="text"/></p>			
<p>Paese: <input type="text"/></p>			
<p>Nome: <input type="text"/></p>			
<p>Cognome: <input type="text"/></p>			
<p>Indirizzo: <input type="text"/></p>			
<p>Località: <input type="text"/></p>			
<p>Provincia: <input type="text"/></p>			
<p>Paese: <input type="text"/></p>			
<p>Nome: <input type="text"/></p>			
<p>Cognome: <input type="text"/></p>			
<p>Indirizzo: <input type="text"/></p>			
<p>Località: <input type="text"/></p>			
<p>Provincia: <input type="text"/></p>			
<p>Paese: <input type="text"/></p>			
<p>Nome: <input type="text"/></p>			
<p>Cognome: <input type="text"/></p>			
<p>Indirizzo: <input type="text"/></p>			
<p>Località: <input type="text"/></p>			
<p>Provincia: <input type="text"/></p>			
<p>Paese: <input type="text"/></p>			
<p>Nome: <input type="text"/></p>			
<p>Cognome: <input type="text"/></p>			
<p>Indirizzo: <input type="text"/></p>			
<p>Località: <input type="text"/></p>			
<p>Provincia: <input type="text"/></p>			
<p>Paese: <input type="text"/></p>			
<p>Nome: <input type="text"/></p>			
<p>Cognome: <input type="text"/></p>			
<p>Indirizzo: <input type="text"/></p>			
<p>Località: <input type="text"/></p>			
<p>Provincia: <input type="text"/></p>			
<p>Paese: <input type="text"/></p>			
<p>Nome: <input type="text"/></p>			
<p>Cognome: <input type="text"/></p>			
<p>Indirizzo: <input type="text"/></p>			
<p>Località: <input type="text"/></p>			
<p>Provincia: <input type="text"/></p>			
<p>Paese: <input type="text"/></p>			
<p>Nome: <input type="text"/></p>			
<p>Cognome: <input type="text"/></p>			
<p>Indirizzo: <input type="text"/></p>			
<p>Località: <input type="text"/></p>			
<p>Provincia: <input type="text"/></p>			
<p>Paese: <input type="text"/></p>			
<p>Nome: <input type="text"/></p>			
<p>Cognome: <input type="text"/></p>			
<p>Indirizzo: <input type="text"/></p>			
<p>Località: <input type="text"/></p>			
<p>Provincia: <input type="text"/></p>			
<p>Paese: <input type="text"/></p>			
<p>Nome: <input type="text"/></p>			
<p>Cognome: <input type="text"/></p>			
<p>Indirizzo: <input type="text"/></p>			
<p>Località: <input type="text"/></p>			
<p>Provincia: <input type="text"/></p>			
<p>Paese: <input type="text"/></p>			
<p>Nome: <input type="text"/></p>			
<p>Cognome: <input type="text"/></p>			
<p>Indirizzo: <input type="text"/></p>			
<p>Località: <input type="text"/></p>			
<p>Provincia: <input type="text"/></p>			
<p>Paese: <input type="text"/></p>			
<p>Nome: <input type="text"/></p>			
<p>Cognome: <input type="text"/></p>			
<p>Indirizzo: <input type="text"/></p>			
<p>Località: <input type="text"/></p>			
<p>Provincia: <input type="text"/></p>			
<p>Paese: <input type="text"/></p>			
<p>Nome: <input type="text"/></p>			
<p>Cognome: <input type="text"/></p>			
<p>Indirizzo: <input type="text"/></p>			
<p>Località: <input type="text"/></p>			
<p>Provincia: <input type="text"/></p>			
<p>Paese: <input type="text"/></p>			
<p>Nome: <input type="text"/></p>			
<p>Cognome: <input type="text"/></p>			
<p>Indirizzo: <input type="text"/></p>			
<p>Località: <input type="text"/></p>			
<p>Provincia: <input type="text"/></p>			
<p>Paese: <input type="text"/></p>			
<p>Nome: <input type="text"/></p>			
<p>Cognome: <input type="text"/></p>			
<p>Indirizzo: <input type="text"/></p>			
<p>Località: <input type="text"/></p>			
<p>Provincia: <input type="text"/></p>			
<p>Paese: <input type="text"/></p>			
<p>Nome: <input type="text"/></p>			
<p>Cognome: <input type="text"/></p>			
<p>Indirizzo: <input type="text"/></p>			
<p>Località: <input type="text"/></p>			
<p>Provincia: <input type="text"/></p>			

Il **Registro tumori animali (RTA)** è uno strumento di raccolta, archiviazione, analisi e interpretazione dei dati relativi ai soggetti affetti da neoplasia, in una determinata popolazione e territorio. Fornisce dati sull'incidenza delle neoplasie analogamente a quanto avviene in oncologia umana.

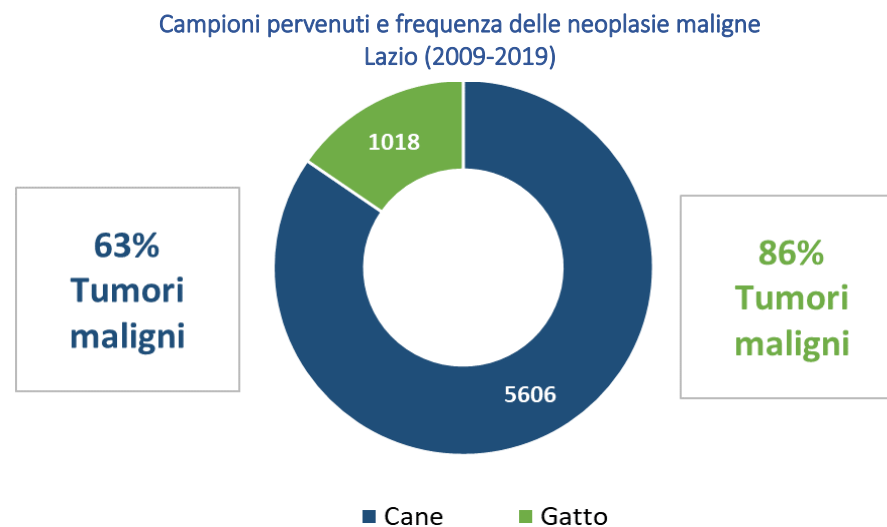
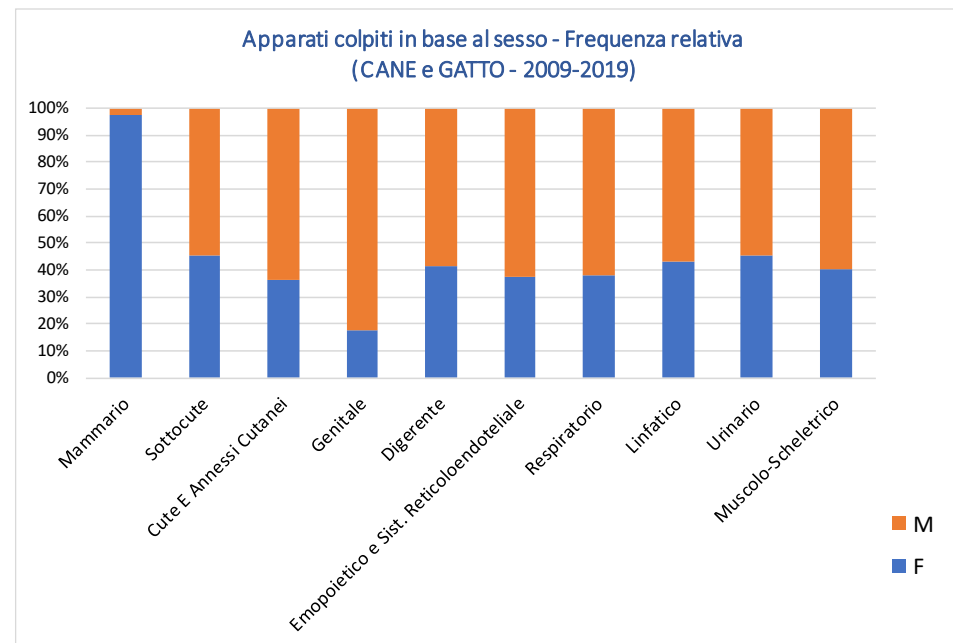
La presenza di un registro oncologico umano e un RTA nello stesso territorio apre nuove prospettive alla ricerca nel settore dell'**oncologia comparata**, nell'ottica *One Health*, permettendo di indagare una vasta gamma di rischi che legano uomo, animali ed ecosistema, e che possono essere determinanti nella comparsa di neoplasie.

Il **RTA del Lazio è attivo dal 2009**. Negli anni la sua copertura territoriale si è estesa, dal 2018 alle province di Viterbo e Latina e da quest'anno, grazie al Progetto Strategico 2019 *"Estensione della banca dati del network italiano dei laboratori per l'oncologia veterinaria"*, il registro è attivo anche nelle province di Frosinone e Rieti.

Invitiamo i colleghi, clinici o operanti nei laboratori di diagnostica veterinaria, a inviare campioni di sospette neoplasie di cani e di gatti che vivono nelle province di **Roma, Frosinone, Latina, Rieti e Viterbo**, ai nostri laboratori dove saranno esaminati gratuitamente. L'unica condizione è che i campioni arrivino corredati dalla **Scheda Tumori** debitamente compilata in tutte le sue parti.

In alternativa chiediamo di rendere disponibili e inviare al nostro Istituto gli esiti degli esami istopatologici effettuati presso laboratori di loro fiducia, corredati dalla Scheda tumori compilata. Il personale dell'Istituto è disponibile in questi casi a raccogliere i dati direttamente presso le strutture interessate.

I dati utilizzati saranno trattati in forma anonima nel rispetto della normativa sulla privacy e i risultati dello studio saranno resi disponibili in eventi o altre modalità di diffusione con cadenza periodica.



Dati a cura del Laboratorio di Anatomia-istopatologia e dell'Osservatorio Epidemiologico dell'IZS Lazio e Toscana