



Sistema Socio Sanitario



Regione Lombardia

ASST Papa Giovanni XXIII



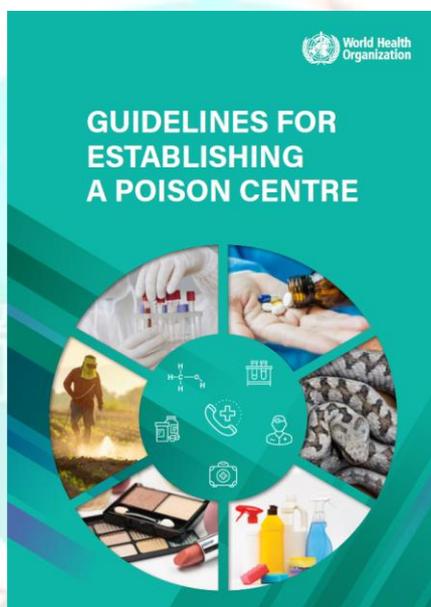
## CENTRO ANTIVELENI DI BERGAMO

SERVIZIO INFORMAZIONI FARMACI  
IN GRAVIDANZA E ALLATTAMENTO

SSD CENTRO ANTIVELENI

DIPARTIMENTO DI EMERGENZA URGENZA E AREA CRITICA

REPORT ATTIVITÀ 2000 - 2024



25 anni

Bergamo, 1 marzo 2025



## **OSPEDALI RIUNITI DI BERGAMO** AZIENDA OSPEDALIERA

di rilievo nazionale e di alta specializzazione



Ospedale  
di Bergamo

Sistema Socio Sanitario



Regione  
Lombardia

ASST Papa Giovanni XXIII



Ospedale  
di Bergamo

Sistema Socio Sanitario



Regione  
Lombardia

ASST Papa Giovanni XXIII

## CENTRO ANTIVELENI DI BERGAMO

SSD Centro Antiveleni

DIPARTIMENTO DI EMERGENZA URGENZA E AREA CRITICA

Istituito nel giugno 1999 dalla Dr. Maria Luisa Farina e dal Dr. Giuseppe Bacis come Unità Funzionale di Tossicologia Clinica, all'interno del Dipartimento di Farmacologia Clinica diretto dal Dott. Giancarlo Taddei, dal 1 gennaio 2000 è assicurata l'operatività sulle 24 ore. In data 28 febbraio 2005 il Ministero della Salute ha riconosciuto, ai sensi del DL 65/2003 il **Centro Antiveleni degli Ospedali Riuniti di Bergamo, ora ASST Papa Giovanni XXIII, quale Centro Antiveleni di livello nazionale.**

MODULARIO SALUTE 3

Mo. 19 U.G.

Roma, 28 FEB. 2005

Ministero della Salute

N. Decreto 4300/P/I.S.L.

Richiesta al Seglio del

IL

OGGETTO:

Riconoscimento CAV del Ospedali Riuniti di Bergamo.

La Commissione Consultiva Interministeriale prevista dall'articolo 26 del Decreto Legislativo 52/67, nella sessione del 21 febbraio 2005, sulla base della documentazione fornita dal CAV in indirizzo, si è espressa favorevolmente riguardo al riconoscimento dello stesso a livello nazionale. Pertanto, si invita codesto CAV a contattare l'Istituto Superiore di Sanità al fine di ottenere le necessarie passwords per accedere alla Banca Dati sulla composizione delle sostanze e preparati pericolosi, condizione necessaria per l'espletamento della propria attività.

IL DIRETTORE GENERALE  
(Dott. Donato Grigo)

Il Dirigente referente  
(Dott. Pietro Pistolesse)

AZIENDA OSPEDALIERA  
OSPEDALI RIUNITI DI BERGAMO

4 MAR. 2005

PROT. N. 52/2005 C/B  
TOSSICOLOGIA C.A. ANTIVELENI

Nel febbraio 2008 la **Conferenza Permanente per i Rapporti tra lo Stato, le Regioni e le Province Autonome di Trento e Bolzano** ha definito l'attività e i requisiti basilari dei Centri Antiveleni, puntualizzando per la prima volta a livello istituzionale le funzioni, il ruolo e gli obiettivi dei Centri Antiveleni, il tutto recepito dalla *Regione Lombardia* con DDG n° 14220/2009.

## FUNZIONI E RUOLO DEI CENTRI ANTIVELENI

Le funzioni svolte dai CAV comprendono:

1. consulenza tossicologica specialistica, in urgenza e non, a mezzo telefono/fax/mail agli operatori sanitari (medici, farmacisti, infermieri, ecc...) delle Aziende Ospedaliere, delle ASL (in particolare dei Dipartimenti di Prevenzione e, laddove istituiti, dei Dipartimenti Veterinari), ai medici di medicina generale e pediatri di libera scelta, per la gestione dei pazienti con problematiche tossicologiche;
2. consulenza tossicologica specialistica per via telefonica alla popolazione in relazione al grado di pericolosità dell'esposizione, alla possibilità di trattamento domiciliare o alla eventuale necessità di ricovero;
3. attività clinica specialistica nelle varie forme previste dal Servizio Sanitario Nazionale (SSN) e dai Servizi Sanitari Regionali (SSR) al fine di assicurare la gestione diretta dei pazienti con intossicazione acuta presso il Pronto Soccorso e il Dipartimento d'Emergenza dell'ospedale in cui è operativo il Centro Antiveleni o presso il proprio reparto (ove presente);
4. attività di consulenza presso altri reparti dell'ospedale e visite specialistiche ambulatoriali (comprese le visite specialistiche di controllo post-dimissione ospedaliera, oppure per intossicazioni croniche o anche solo sospette);
5. identificazione delle necessità di tossicologia analitica clinica a livello nazionale, ai fini di una razionalizzazione delle risorse esistenti e di una loro migliore disponibilità;
6. reperimento, implementazione e continuo aggiornamento di banche dati tossicologiche e di banche dati relative a tutti i prodotti commercializzati in Italia (farmaci, prodotti per uso domestico, prodotti per uso agricolo, prodotti industriali, ecc...);
7. elaborazione statistico-epidemiologica dei dati relativi alle intossicazioni segnalate ai CAV, anche in collaborazione con altri Enti istituzionalmente competenti;
8. partecipazione alle attività di sorveglianza, vigilanza ed allerta, in collaborazione con il Ministero della Salute, le Regioni ed altri Enti istituzionalmente competenti;
9. monitoraggio del fabbisogno e valutazione di efficacia e sicurezza degli antidoti impiegati nei SSN e SSR;
10. attività di collaborazione, fatte salve le competenze dei diversi livelli istituzionali, nell'approvvigionamento, gestione e fornitura in urgenza a livello regionale e nazionale degli antidoti di difficile reperimento;
11. supporto tossicologico per la gestione delle urgenze ed emergenze sanitarie derivanti da incidenti chimici, convenzionali e non, ivi comprese le problematiche bioterroristiche, anche a supporto della Protezione Civile;
12. partecipazione ai gruppi di lavoro per l'elaborazione dei piani di emergenza, sulla base di quanto previsto dal D. Lgs 17 agosto 1999, n. 334 e successive modifiche e integrazioni, in stretto collegamento con le Regioni, le Agenzie di Sanità Pubblica e gli Osservatori Epidemiologici (laddove istituiti), ARPA/APPA, i competenti Servizi territoriali dei Dipartimenti di Prevenzione delle ASL e con gli organismi competenti in materia di Protezione Civile, per situazioni di rischio particolari e nell'attività di bonifica ambientale;
13. supporto, collaborazione e consulenza nei confronti dei Dipartimenti di Prevenzione e, laddove istituiti, dei Dipartimenti Veterinari delle ASL, dei Laboratori di Sanità Pubblica, degli Istituti Zooprofilattici Sperimentali e dei Dipartimenti Provinciali delle ARPA/APPA per gli aspetti di competenza;
14. attività di formazione e aggiornamento in tossicologia clinica rivolta agli operatori sanitari del Servizio Sanitario Regionale e Nazionale;
15. attività didattica a livello interregionale rivolta a studenti di discipline sanitarie, nonché attività didattica per la prevenzione e il primo soccorso rivolta al pubblico, sia esso adulto che in età scolare;
16. attività di ricerca clinica e, ove possibile, preclinica, con particolare riferimento agli aspetti di diagnosi, di trattamento e di prevenzione;
17. realizzazione, mantenimento e continuo miglioramento, sia dal punto di vista funzionale che tecnologico e scientifico, di un sistema nazionale in grado di funzionare come una rete integrata sia nei servizi d'urgenza sia in quelli della prevenzione, sia a livello regionale che nazionale, nonché in grado di interfacciarsi a livello europeo.

Il 12 gennaio 2017 i Centri Antiveleni sono stati inseriti (Capo V, art. 36 e 46) nei nuovi Livelli Essenziali di Assistenza (LEA) :

### Art. 46 Centri antiveleni

1. Il Servizio sanitario nazionale garantisce attraverso i Centri Antiveleni (CAV) attività di consulenza specialistica per problematiche di carattere tossicologico di alta complessità, a supporto delle unità operative di pronto soccorso e degli altri servizi ospedalieri e territoriali, nonché adeguati sistemi di sorveglianza, vigilanza e allerta.

Dall'anno 2008 il Centro Antiveleeni di Bergamo fa parte del Sistema Nazionale di Allerta Precoce – **National Early Warning System** - del Dipartimento Politiche Antidroga – Presidenza del Consiglio dei Ministri riscontrando **8 nuove sostanze psicoattive** dal 2018 al 2024, e ha partecipato al I Programma Formativo Multidisciplinare della “Scuola Nazionale sulle Dipendenze”- Dipartimento Politiche Antidroga - Presidenza del Consiglio dei Ministri e Scuola Superiore della Pubblica Amministrazione di Roma nel 2012-2013.



Dal 2015 è iniziata la collaborazione con la Società Italiana Tossicodipendenze con la partecipazione ai congressi nazionali e agli eventi formativi regionali.



Membri dell'European Association of Poison Centres and Clinical Toxicologists (EAPCCT) con la partecipazione ai congressi annuali dal 2003 al 2024 e presenti nella Commissione Scientifica dal 2008 al 2010.



Dal 2008 al 2024 associati all'European Network of Teratology Information Services (ENTIS), partecipazione ai congressi annuali dal 2005 al 2023 e agli studi multicentrici alla ricerca di potenziali effetti teratogeni da retinoidi topici, statine, diclofenac, nuovi macrolidi, mirtazapina, inibitori TNF-alfa, pregabalin, metotrexato, metformina, sartani e trazodone.





**SITOX**  
Società Italiana di Tossicologia

**CAV - TIS BG**

Sistema Socio Sanitario  
 Ospedale Papa Giovanni XXIII Regione Lombardia  
 ASST Papa Giovanni XXIII

**Centri Antiveneni nazionali**

MINISTERO DELL'INTERNO  
 Prefettura UTG Bergamo  
 Prefettura UTG Brescia

Sistema Socio Sanitario Regione Lombardia  
 ATS Milano Città Metropolitana  
 Sistema Socio Sanitario Regione Lombardia  
 ATS Bergamo

**Lega del Latte BFHI/BFCI**  
**Settimana Mondiale dell'Allattamento**



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO



**CAV: Centro Antiveneni**  
**TIS: Teratology Information Service**





**Il 12 maggio 2022, con comunicazione telefonica del Segretariato Generale del Quirinale, l'III.mo Sig. Presidente della Repubblica, Chiar.mo Prof. Sergio Mattarella, ha espresso il proprio apprezzamento per l'importante attività svolta dal Centro Antiveleni di Bergamo**



Vice Presidente  
Assessore al Welfare

Egregio Signor  
Dott. Giuseppe Bacis  
Centro Antiveleni di Bergamo  
UOSD Centro Antiveleni e Tossicologia  
ASST Papa Giovanni XXIII  
Piazza OMS, 1  
24127 Bergamo

Milano, 23 giugno 2022

OGGETTO: Report attività 2021 del Centro Antiveleni di Bergamo - ASST Papa Giovanni XXIII

*Egregio Dottor Bacis,*  
ho preso visione del report inviatomi da Lei riguardante l'attività 2021 del Centro Antiveleni di Bergamo - ASST Papa Giovanni XXIII e con la presente sono a ringraziarla per il prezioso e professionale contributo che quotidianamente impiega nella sua attività lavorativa al servizio di tutti i Cittadini lombardi.

E' di grande prestigio che una struttura del sistema socio sanitario lombardo, sia stata riconosciuta dall'Organizzazione Mondiale della Sanità, come un modello per la consulenza sui farmaci in gravidanza e allattamento; è il risultato di anni di intenso ed eccellente lavoro eseguito negli anni.

*I miei migliori saluti*

*Letizia Moratti*

Regione Lombardia  
Piazza Città di Lombardia, 1  
20124 Milano

[www.regione.lombardia.it](http://www.regione.lombardia.it)

**Lettera di encomio  
al Centro Antiveleni  
di Bergamo**

**Dott.ssa Letizia Moratti**

**allora Vice Presidente  
e Assessore al Welfare  
di Regione Lombardia**



Ospedale  
Papa Giovanni XXIII

Sistema Socio Sanitario



Regione  
Lombardia

ASST Papa Giovanni XXIII

World Health  
Organization

## CENTRO ANTIVELENI DI BERGAMO

### SSD Centro Antiveneni

DIPARTIMENTO DI EMERGENZA URGENZA E AREA CRITICA

ATTIVITA' SVOLTA DAL 1 GENNAIO 2000 AL 31 DICEMBRE 2024

### Consulenza tossicologica intra ed extraospedaliera

#### 1. Consulenza clinica e richieste di informazione

Il Centro Antiveneni di Bergamo, fondato nel 1999, ha ottenuto il riconoscimento di **Centro Antiveneni Nazionale** da parte del Ministero della Salute nel 2005 e adempie in toto ai requisiti di funzioni, ruolo e obiettivi previsti dalla **Conferenza Permanente per i Rapporti tra lo Stato, le Regioni e le Province Autonome di Trento e Bolzano** del 28 febbraio 2008, recepito dalla Regione Lombardia con DDG n° 14220/2009.

Inserito a pieno titolo nel servizio di urgenza-emergenza nazionale è raggiungibile sia dal personale sanitario che direttamente dal pubblico attraverso il numero verde **800-883300** (dal 2015 al 2024 sono giunte **1.279.527** telefonate). La copertura delle 24 ore è garantita da medici specialisti in tossicologia medica e farmacologia.

A tale attività si è associata la consulenza relativa all'utilizzo di **Farmaci in gravidanza e allattamento** (TIS, delibera n. 1367/2015 del 10/9/2015), Centro di riferimento nazionale e tra i più importanti a livello europeo e, nel 2021, **modello per l'Organizzazione Mondiale della Sanità (OMS)**.

Come si può notare nei grafici della pagina seguente, l'attività è notevolmente aumentata nel corso degli anni, tanto da raggiungere un numero elevato di consulenze da tutto il territorio nazionale.

In venticinque anni l'attività svolta dal Centro Antiveneni di Bergamo ha raggiunto il notevole numero di **623.530** consulenze, e alcune richieste e casi clinici hanno reso necessario, per la loro particolare complessità o necessità, contatti ripetuti per un totale di **713.752** consulenze fornite.

Le consulenze per i casi di intossicazione acuta sono state **140.575** (+ **23.053** richiami). Tutti i **16.023** casi clinici pervenuti agli Ospedali Riuniti - Papa Giovanni XXIII di Bergamo sono stati seguiti direttamente dai medici del Centro Antiveneni per un totale di **21.668** visite specialistiche e ambulatoriali (intossicazioni o gravidanza/allattamento).

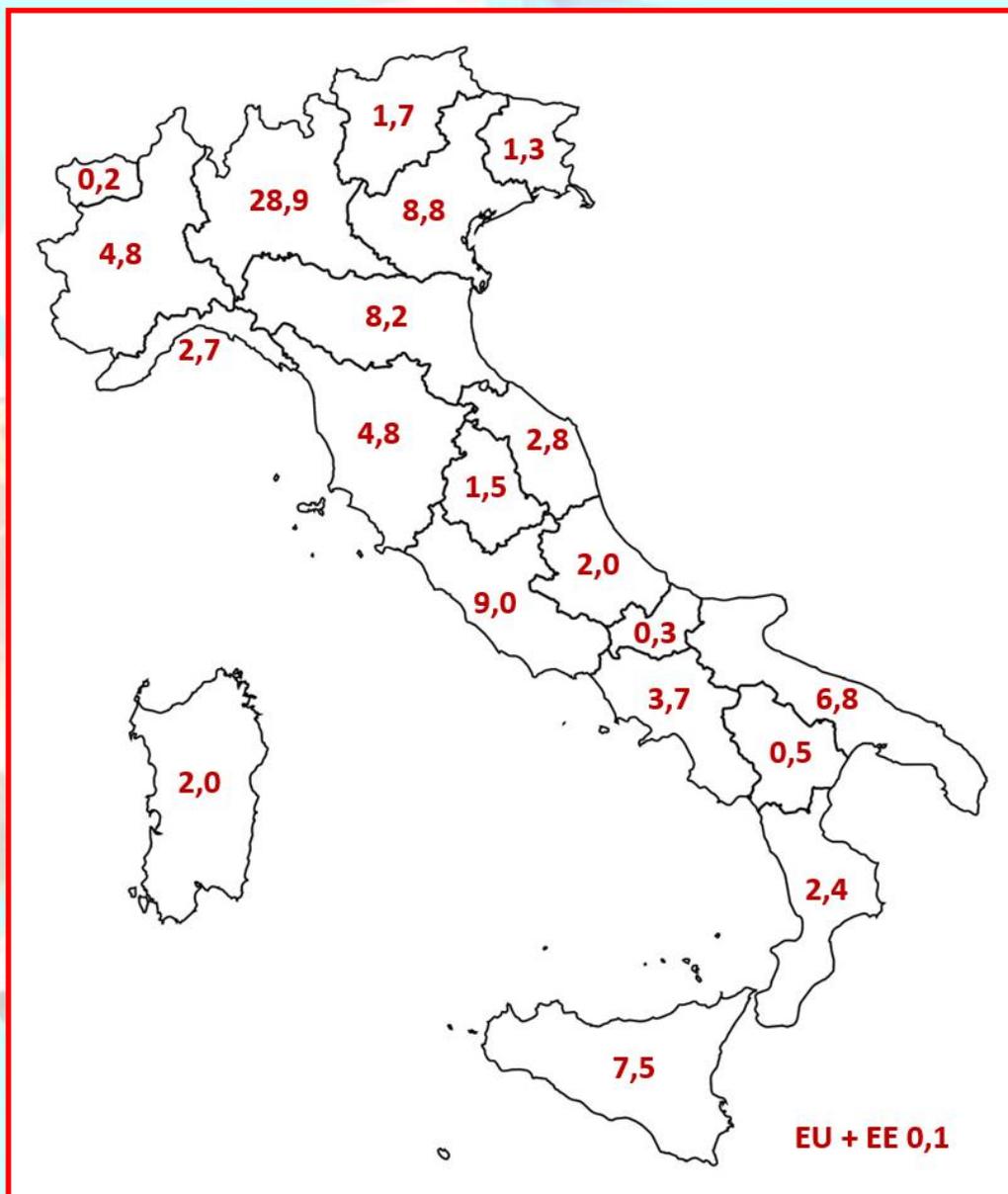
Le consulenze per Gravidanza e Allattamento sono state **521.360** (di cui **67.169** richiami), per un totale di **783.108** informazioni su singoli farmaci o sostanze.

Le richieste di informazioni generiche di tipo tossicologico o farmacologico sono state **28.764**.

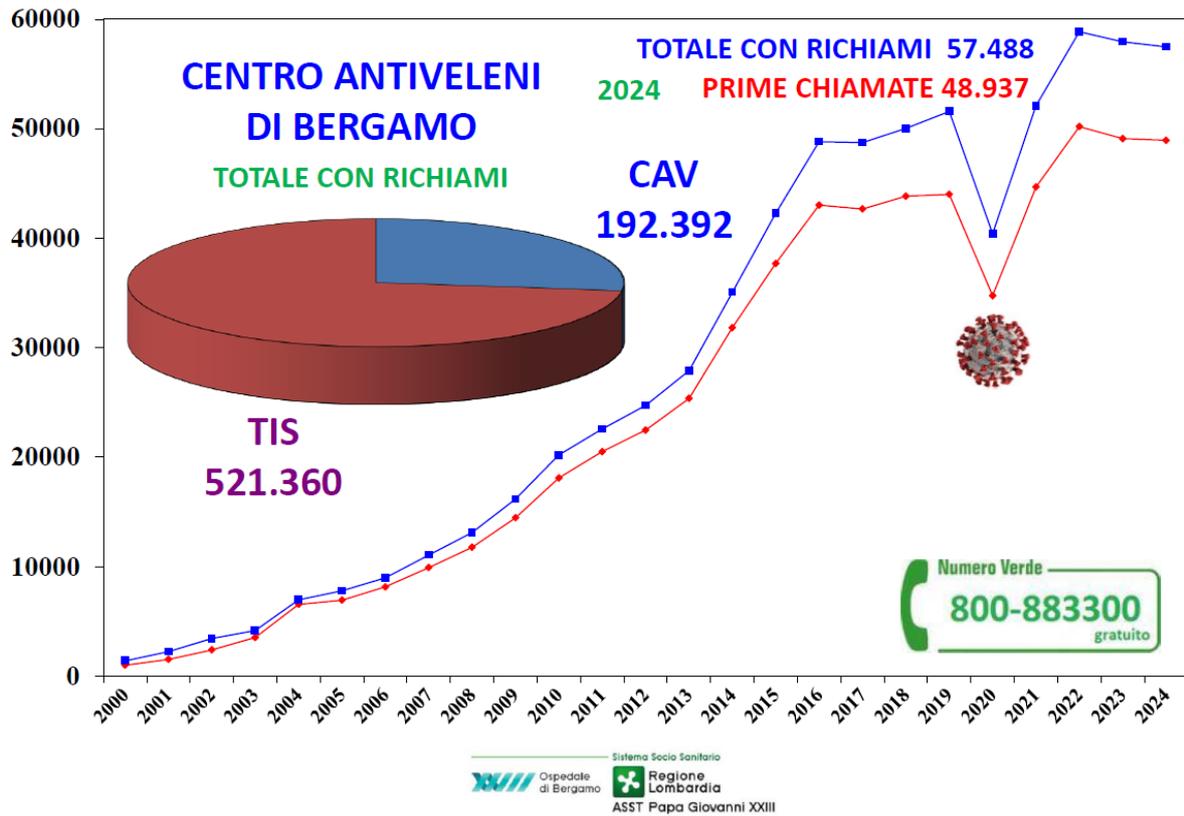
## Consulenze 2000 - 2024

PRIME CONSULENZE	<b>623.530</b>
totale con richiami	<b>713.752</b>
CASI CLINICI INTOSSICAZIONI ACUTE	<b>140.575</b>
totale con richiami	163.628
seguiti direttamente	16.023
visite specialistiche	21.668
GRAVIDANZA & ALLATTAMENTO	<b>454.191</b>
totale con richiami	521.360
INFORMAZIONI FARMACOTOSSICOLOGICHE	<b>28.764</b>

## Consulenze suddivise per Regione (%)



## GRAFICO CONSULENZE TELEFONICHE 2000-2024



## Progetti

### 1. Farmaci in gravidanza e allattamento (TIS)

Al fine di poter garantire informazioni indipendenti e scientificamente corrette è stato continuato il progetto che mira a:

- descrivere, attraverso l'elaborazione dei dati relativi alle richieste di informazione, il profilo epidemiologico dell'esposizione a farmaci in gravidanza e allattamento, con particolare attenzione a: tipologia di utente (donne, partner, medici di base e specialisti, ecc), classi di farmaci, diagnostica pre-natale, esito della gravidanza, effetti su lattante;
- identificare le aree meritevoli di successivi interventi in termini di formazione (indirizzata a personale sanitario), informazione (indirizzata alle donne e partner), e studi ad hoc.

### 2. Farmacovigilanza

Il Centro Antiveleni di Bergamo partecipa ai seguenti progetti di farmacovigilanza:

- studio **FarviGrAI**, in collaborazione con AIFA, per la raccolta delle segnalazioni di effetti avversi da Farmaci in Gravidanza e Allattamento, dal 2021 al 2024;
- studio **FarViCav** per la raccolta dei casi clinici causati da reazioni avverse da farmaci o errate somministrazioni (posologia, via di somministrazione, farmaci scaduti) dal 2011 al 2020;
- progetto **Lasa - Sala** per le errate somministrazioni da scambio di farmaci (somiglianza di nomi, confezioni, formulazioni) dal 2008.

### 3. Tossicovigilanza sui rischi da esposizione a prodotti chimici e Nuove Sostanze Psicoattive (NPS)

In collaborazione con l'Istituto Superiore di Sanità (ISS), è attiva la sorveglianza dei casi di esposizione/intossicazione a prodotti chimici pericolosi in ambienti domestici e professionali. Per le NPS sono state **individuate 8 nuove droghe sintetiche** (etilpentilone, eutilone, cumilpegacloone, clonazepam, MDPHP, clefedrone, alfa-PHP, MDPHiP) nel periodo 2018-2024.

### 4. Documentazione farmaco-tossicologica sul farmaco estero

A partire dal Giubileo 2000, sono state implementate le fonti di informazione/documentazione sui farmaci esteri (banche dati, prontuari, siti web) in grado di fornire informazioni precise sulla loro composizione nei tempi ristretti dell'urgenza.

### 5. Definizione di protocolli diagnostico - terapeutici

Protocolli per specifiche problematiche tossicologiche che vedono coinvolte più figure specialistiche all'interno dell'ospedale, altre strutture e/o istituzioni extraospedaliere, sanitarie e non sanitarie: sono stati approntati protocolli per la gestione di intossicazioni specifiche (monossido di carbonio, sostanze caustiche e micropile, funghi, vipera, nuove sostanze psicoattive, emergenze radiologiche).

### 6. L'emergenza tossicologica nelle industrie chimiche della Provincia di Bergamo e della Provincia di Brescia e Difesa Civile CBRNe - Protocolli di intervento

Il Centro Antiveleni di Bergamo è componente del gruppo tecnico coordinato dalla Prefettura e dalla Provincia di Bergamo e Brescia per la stesura dei Piani di Emergenza in caso di incidente chimico relativamente alle industrie a rischio e Piani di Emergenza di Difesa Civile CBRNe.

### 7. Banca Dati Prodotti Chimici

Pur avendo accesso telematico alla banca dati dei prodotti pericolosi presso l'Istituto Superiore di Sanità e a quello europeo ECHA, è sempre attivo il database "prodotti" del Centro Antiveleni di Bergamo, che riporta la composizione dei prodotti commerciali. Allo stato attuale sono presenti le

composizioni di **27.652** prodotti commerciali non farmacologici, a cui devono essere aggiunti **6.412** prodotti antiparassitari ad uso agricolo, inviati da oltre **278** Ditte, nazionali e internazionali.

#### 8. Dotazione di antidoti di difficile reperimento e procedure per il trasporto extraospedaliero in caso di urgenza

Dal 2001 è operativa sia la dotazione completa degli antidoti, inclusi quelli di difficile reperimento, presso il Centro Antiveleni, sia la procedura, in accordo con la Prefettura di Bergamo e con la Polizia Stradale, per il trasporto di antidoti in urgenza verso ospedali che ne siano sprovvisti ed abbiano contemporaneamente il caso clinico da trattare.

A tutt'oggi, sono stati forniti con procedura d'urgenza antidoti per **149** casi di intossicazione grave e una grave malattia rara, per un totale di **145** invii.

<b>ANTIDOTO</b>	<b>SOSTANZA</b>	<b>N. PAZIENTI</b>
Fab antidigitale	Digitale	<b>32</b>
Fomepizolo	Glicole etilenico	<b>26</b>
Calcium gel	Acido fluoridrico	<b>25</b>
Siero antiofidico	Vipera	<b>12</b>
N-acetilcisteina	Paracetamolo	<b>8</b>
Siero antibotulinico	Tossina botulinica	<b>6</b>
Dantrolene	S. maligna da neurolettici	<b>6</b>
Blu di Prussia	Tallio	<b>5</b>
Pralidossima	Esteri organofosforici	<b>4</b>
Piridossina	Isoniazide	<b>4</b>
Glucagone	Beta-bloccanti/Ca-antagonisti	<b>3</b>
Idarucizumab	Dabigatran	<b>3</b>
Dexrazozano	Stravaso antracicline	<b>3</b>
Dimeticone	Tensioattivi	<b>2</b>
Blu di metilene	MetaHb / ifosfamide	<b>2</b>
Carbone attivato	Adsorbente	<b>1</b>
Idroxocobalamina	Cianuri	<b>1</b>
Lepirudina	DIC aggravata da eparina	<b>1</b>
Nitrito di amile	Cianuri	<b>1</b>
PEG 400	Fenoli	<b>1</b>
Succimero	Piombo	<b>1</b>
Terra di Fuller	Paraquat	<b>1</b>
Sodio tiosolfato	Cianuri	<b>1</b>



Review

## Consensus Panel Recommendations for the Pharmacological Management of Pregnant Women with Depressive Disorders



Review

## Consensus Panel Recommendations for the Pharmacological Management of Breastfeeding Women with Postpartum Depression

## PATOLOGIA DELLA MAMMELLA E LATTAZIONE

Position Statement di TAS, UNICEF,  
ANISC, SIRM, SICPRE, SIGO, AOGOI, SIP, SIN,  
CAV-Bergamo, ESRA, IEO, SIPO, ANDOS,  
FNOPO, FNOPI,  
FNOMCeO, FIMMG e FIMP

Giugno 2024

Ministero della Salute



*Ministero della Salute*

DIREZIONE GENERALE PER L'IGIENE E LA SICUREZZA DEGLI ALIMENTI E LA  
NUTRIZIONE  
UFFICIO 5 – NUTRIZIONE E INFORMAZIONE AI CONSUMATORI

*Position statement sull'uso di farmaci  
da parte della donna che allatta al seno*

## 33rd ENTIS Conference Bergamo, Italy, 8th-10th September 2022

[Home](#)[About](#)[Teratogen Information](#)[Studies](#)[Meetings](#)[Publications](#)[News](#)[Contact](#)

### The close of the 33rd annual ENTIS conference

📅 12th September 2022 📁 [ENTIS News](#)



Between the 8th and 10th September 2022, Dr Georgios Eleftheriou and colleagues from Poison Control Center and Teratology Information Service at the Papa Giovanni XXIII Hospital hosted the 33rd ENTIS conference in Bergamo, Italy.

Engaging key note lectures were provided from internationally renowned experts on a range of topics including the teratogenic risks of caffeine, risk communication and scientific misinformation, cobalt exposure due to metal-on-metal hip exposures, hyperpyrexia as a major teratogen, several sessions on COVID-19 (including treatment and vaccination), controversies in clinical teratology

including acetaminophen (paracetamol) and ondansetron in pregnancy, psychotropic medications and the pathophysiology of neonatal abstinence. An archive of the conference programme is available [here](#).

The meeting was a great success, and warm thanks are extended to the whole of the organising committee for arranging the conference. After several setbacks due to the COVID-19 pandemic, it was fantastic for ENTIS friends and colleagues to meet in person, discuss ideas for the future, and enjoy the social programme in the beautiful city of Bergamo.

ENTIS members will shortly be able to access the presentations from the meeting in the [members area](#) of the website (username and password required).

## Esercitazioni Piani di Emergenza incidente chimico industriale e di difesa civile CBRNe



2005 → FILAGO (BG)  
2006 → MOZZANICA (BG)  
2009 → FILAGO (BG)  
2012 → FILAGO (BG)  
2015 → ORIO AL SERIO (BG)  
2016 → BERGAMO  
2018 → COMUN NUOVO (BG)  
2024 → LEVATE (BG)



دورة تدريبية حول "إدارة المخاطر الكيميائية  
والبيولوجية والإشعاعية والنووية"  
بالتعاون مع وزارة الصحة  
في سلطنة عمان.

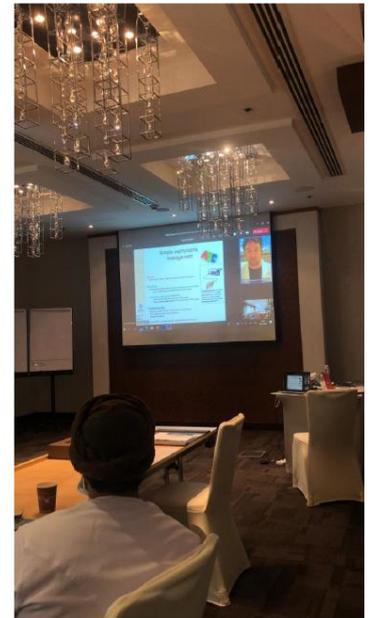
Training Program on Management of Chemical  
Biological Radiological and Nuclear Events in  
collaboration with  
Ministry of Health  
of Sultanate of Oman.



ICRC



Ministry of Health  
Sultanate of Oman



## Centro antiveleni: al via la collaborazione con la Croce Rossa Internazionale

Il [Centro antiveleni e tossicologia](#) del Papa Giovanni XXIII è stato scelto dalla Croce Rossa Internazionale ICRC di Ginevra come partner per svolgere attività di consulenza e formazione in caso di eventi NBCR, ovvero emergenze legate a contaminazione nucleare, biologica, chimica o radiologica.

Nell'ambito di questa collaborazione gli specialisti del Centro antiveleni e tossicologia hanno tenuto, tra il 24 e il 26 gennaio scorsi, il primo corso a medici rianimatori e del Pronto Soccorso dell'ospedale di Muscat e degli altri ospedali nazionali, in collaborazione con il Ministero della Salute del Sultanato dell'Oman. L'evento formativo si è svolto interamente in modalità webinar e ha visto l'intervento dei nostri medici Mariapina Gallo e Andrea Giampreti.

# Eventi CBRNe

(Chimici-Biologici-Radiologici-Nucleari-esplosivi):  
**aspetti organizzativi e clinici**



**8 Novembre 2024**

**Ospedale Papa Giovanni XXIII di Bergamo  
Auditorium «L. Parenzan» - Ingresso 19**

Con il patrocinio di:





**Prof. Andrea Malizia**

## Bergamo, in aula con gli esperti di rischio chimico, biologico, radiologico, nucleare e da esplosivi (CBRNe)

<https://www.asst-pg23.it/2024/10/bergamo-aula-gli-esperti-rischio-chimico-biologico-radiologico-nucleare-da-esplosivi-cbrne>

**Link al comunicato stampa rilanciato da Adnkronos e riportato da 74 testate nazionali e internazionali**

# Eventi critici, l'ospedale addestra all'emergenza

### Il convegno

Venerdì al «Papa Giovanni» nell'auditorium Parenzan con l'Università di Roma Tor Vergata

Di solito, si parte dalla teoria per arrivare alla pratica. In questo caso, visto il tema, la speranza è che alla pratica – al caso concreto – non si arrivi. Ma la preparazione è comunque fondamentale, decisiva in caso di emergenza: così, venerdì

8 novembre, dalle 9,30 alle 18,30, l'auditorium Parenzan dell'ospedale Papa Giovanni di Bergamo ospiterà un importante convegno sugli «aspetti organizzativi e clinici» degli «eventi Cbrne», cioè chimici, batteriologici, radiologici, nucleari, esplosivi. Dalle fughe radioattive agli attacchi terroristici, dai disastri industriali alle minacce biologiche, e molto altro ancora, è questo il ventaglio ampio e delicatissimo di questo settore strategico. A pro-

muovere l'appuntamento sono il «Papa Giovanni» e l'Università di Roma Tor Vergata, e Bergamo ospita il convegno anche sulla scorta della vasta esperienza del proprio Centro anti-veleni.

«Gli eventi Cbrne rappresentano una sfida considerevole per il personale sanitario impegnato nel primo soccorso o nelle strutture sanitarie – spiega Mariapina Gallo del Centro anti-veleni del «Papa Giovanni» –. Saper riconoscere i poten-

ziali effetti è di fondamentale importanza per affrontare le situazioni critiche in modo efficiente e in sicurezza. Il convegno affronta con approccio multidisciplinare e trasversale i vari scenari allo scopo di fornire alle diverse figure professionali gli strumenti utili per un corretto approccio e un'appropriate gestione».

Con relatori di comprovata esperienza (dai vigili del fuoco alla Protezione civile, dal ministero della Difesa a quello degli

Esteri, passando per la Commissione europea e il mondo della sanità e dell'università), il convegno toccherà anche i nuovi scenari geopolitici e le minacce globali emergenti. «In un mondo in cui non solo le tecnologie, ma anche i rischi sono in continuo mutamento ed evoluzione – ragiona Andrea Malizia, docente del Dipartimento di Biomedicina e Prevenzione dell'Università di Roma Tor Vergata e coordinatore del master in Protezione da

eventi Cbrne –, è necessario essere sempre aggiornati, formare esperti e informare correttamente la popolazione. La riduzione del rischio dipende fortemente dalle interazioni multidisciplinari e nessun attore può o deve essere escluso. Medicina e Ingegneria lavorano da sempre insieme a Roma Tor Vergata, creando una rete formativa e di sviluppo progettuale rivolta sia alle esigenze internazionali che a quelle locali». **L. B.**

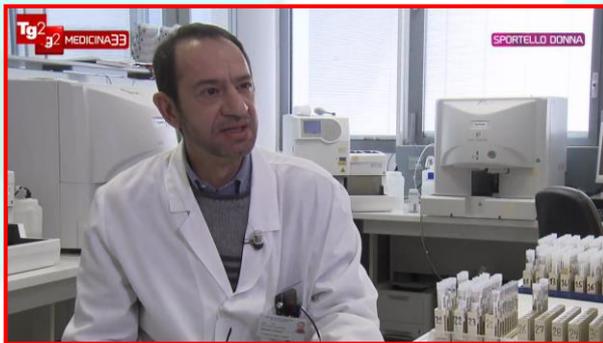
**L'Eco di Bergamo  
articolo di Luca Bonzanni**

# GUIDELINES FOR ESTABLISHING A POISON CENTRE

**Centro Antiveleeni di Bergamo  
nei mass-media**



## Servizi di Lidia Scognamiglio



Rai  Due



AL CENTRO DEL NIGUARDA NEL '98 RICOVERATI CIRCA MILLE BERGAMASCHI

# Un reparto «antiveleni»

## Ai Riuniti nasce l'Unità di tossicologia

29 ottobre 2000 Corriere Salute

MEDICINA 13

Bambini • Allarme dai pediatri: metà degli avvelenamenti accidentali è causata da medicinali

# Farmaci tossici per gioco

### Che cosa fare quando i piccoli ingeriscono pillole o sciroppi

Le medicine attualmente fanno parte integrante della nostra società consumistica e perciò gran parte della popolazione ha finito per dimenticare il loro potenziale potere tossico. È la riflessione dei medici del Centro antiveleni dell'Ospedale Universitario di Nancy, in Francia, a commento dei risultati conclusivi di una loro ricerca presentata all'ultimo Congresso della Società Francese di Pediatria. Lo studio è stato svolto dal 1992 al 1997, analizzando i casi di bambini portati al Pronto Soccorso degli ospedali di Nancy perché avevano ingerito accidentalmente varie sostanze. In circa la metà dei casi i bambini avevano assunto, per errore o gioco, dei farmaci. Questo tipo di avvelenamento nell'84,5 per cento dei casi si verifica in bambini di età compresa fra 1 e 4 anni, con maggiore frequenza nei maschi e nelle famiglie con più di un figlio. In genere vittima dell'incidente è il più piccolo, agitato,

**MASCHI PIU' A RISCHIO**  
L'avvelenamento da farmaci nell'84,5 per cento dei casi di verificati in bambini di età fra 1 e 4 anni, con maggiore frequenza nei maschi e nelle famiglie con più di un figlio. Nel 32 per cento dei casi i piccoli trovano i farmaci in ciotola o nel 23 per cento nella camera da letto dei genitori.



si, quando il bambino inizia a gattonare e sta per imparare a camminare, i genitori devono rendere più sicuro l'ambiente. Perciò non solo dovranno conservare i farmaci in posti che i bambini non possono raggiungere, ma una precauzione dovranno togliere anche gli oggetti piccoli che il bambino possa portare alla bocca, a quelli che possa tirarsi addosso. Quando il piccolo ha due anni si deve stare ancora più attenti, infatti inizia ad acquisire una crescente autonomia: allora, cercare di impedirsi del fascino delle medicine può essere un modo per imitare gli adulti o raggiungere qualcosa di vietato.

Italo Farnetani  
pediatra

36 DOMENICA 3 AGOSTO 2003

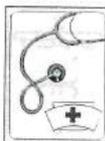
SALUTE E BENESSERE

L'ECO DI BERGAMO

Un vademecum degli esperti del Centro antiveleni degli Ospedali Riuniti di Bergamo, Maria Luisa Farina e Giuseppe Bacis

# «Veleni di stagione», ecco come difendersi

## In estate si è facilmente esposti alle punture di api e calabroni. Occhio alle vipere



**F**estate, tempo di vacanze e di vita all'aria aperta. Ma occhio alle tossine che la natura nasconde e dalle

fiore e arrossamento locale. In caso di puntura è necessario disinfettare, rinnovare il puntigliore e, se necessario, ricorrere a un medicinale.

**IL CASO DI SHOCK**  
C'è da fare se si è più avvia-

zione da antiparassitari, come è bene procedere? «La maggior parte degli incidenti per uso domestico

ti sulla pericolosità dei prodotti, sulla possibilità di trattamento a domicilio e sulla necessità di invito

a sulla loro pericolosità, e devono essere riservati solo agli agricoltori. Per quanto riguarda invece gli

Gli integratori della dieta

L'ECO DI BERGAMO

PROVINCIA

18 OTTOBRE 2005 21

Un'altra famiglia si è sentita male a causa di chiodini conservati in modo errato. Da settembre sono 51 i casi di avvelenamento

# Funghi, sette intossicati in tre giorni

## Nonni e nipotina di 5 anni in ospedale per l'Amanita phalloides: l'uomo rischia il trapianto di fegato

■ Nei giorni di tre giorni si è sentita male una famiglia di 5 anni, sono rimaste intossicate da funghi velenosi e c'erano

L'altissime ricominciò a mangiare dal Amanita

sintomi dell'intossicazione: i nonni e la nipotina di 5 anni sono ricoverati all'ospedale di Zingonia, dove i medici hanno constatato che ave-

L'Asl «Prima di mangiare funghi

si e ricoverati al pronto soccorso del Riuniti di Bergamo la-

come comportarsi

ESPERTA SULLA DISPOSIZIONE

La famiglia di Zingonia è arrivata al pronto soccorso del Riuniti di Bergamo a provincia, il numero di telefonate è stato di 100.000.000 per chi chiama il numero di emergenza 112. Il servizio è gratuito e attivo 24 ore su 24. Il centro di riferimento è il Centro di riferimento per le intossicazioni alimentari che hanno un servizio di emergenza 112. Il servizio è gratuito e attivo 24 ore su 24. Il centro di riferimento è il Centro di riferimento per le intossicazioni alimentari che hanno un servizio di emergenza 112.

16 LUNEDÌ 18 SETTEMBRE 2006

PROVINCIA

PASSO DELLA PRESOLANA Nella notte i primi sintomi, poi l'allarme al bar e la corsa all'ospedale

# Avvelenata dai fiori del bosco

## Grave campeggiatrice di 50 anni che ha ingerito il colchico: credeva facesse bene

**PASSO DELLA PRESOLANA** Era la tonda, come faceva di solito, in un bosco al Passo della Presolana, per trascorrere qualche giorno da sola in mezzo alla natura. Ma è stata preda alla natura che, sabato pomeriggio. Tra i funghi, la donna, infatti, una cinquantasette di origine romana, ma residente a Milano, è ricoverata in gravissime condizioni all'Ospedale Riuniti di Bergamo per aver ingerito alcune funghi di Colchicum autumnale. Colchico autunnale una pianta erbacea dall'aspetto saggittato, ma che è tra le più velenose che si possono trovare sulle montagne bergamasche. La donna aveva visto e gustato i fiori colorati che aveva proprietà benefiche per la salute: è infatti utilizzata anche in farmacia, ma in quantità minime. Alla campeggiatrice è bastato sbagliare le dosi per finire in ospedale, gravissima.

Le avevo detto di non mangiare quei fiori, perché velenosi, ma continuava a dire che le avrebbero fatto solo bene. Sono scappata per quello che è accaduto». Parole di Laura Vanni, medico del «Bar Sport», uno dei locali più noti al Passo della Presolana. Sabato, poco dopo le 14, la cinquantasette romana era stata da lei per bere un caffè. «Non era un veleno associato, anzi, veniva spesso nel mio bar. Era stata qui anche a luglio. Una donna di città, di poche parole. Sapevo che aveva una tenda a Poggello, all'uscita del bosco, proprio sotto la palizzata di nocci di Colerò».

Ad agosto, però, la donna era ritornata a Milano, dove risiede. Da qualche giorno, aveva scoperto che il colchico è un fiore velenoso.



Il colchico è un fiore velenoso.

ma anche «frodoliva» o «caffarino bianco». Ha delle foglie eleganti, simili a quelle dei tulipani, di colore violaceo. Il tutto velenoso, dalle foglie ai semi e al fusto, anche se è conosciuta in campo medicinale dal bulbo e estrae infatti la colchicina, un alcaloide velenoso che, in dosi molto piccole, è utilizzato per curare la gotta. In dosi superiori, può essere addirittura mortale. «Ho visto molto una buona quantità di fiori», continua Vanni, «e ho mostrato domandò di cosa che in Romanica, quei fiori, vengono utilizzati come veleno e per curare la gotta». In due sospetti, poi essere addirittura mortale. «Ho visto molto una buona quantità di fiori», continua Vanni, «e ho mostrato domandò di cosa che in Romanica, quei fiori, vengono utilizzati come veleno e per curare la gotta».

Il bar Sport, «Ritorno circa le 10. Non ho riconosciuto più, il suo veleno era già nel caffè. Poi, dato che pregustavo, ho chiamato il 112».

È ora che la donna a raccontarci alla fine del locale, tra un lanternino e l'altro, come aveva mangiato quei fiori. A pochi metri, è stata un'ospite del Centro volontari Presolana, che ha provveduto a trasportarla in ambulanza al pronto soccorso dell'ospedale San Biagio di Zingonia. «L'altissime ricominciò a mangiare dal Amanita



La famiglia di Zingonia è arrivata al pronto soccorso del Riuniti di Bergamo la-

L'esperto: «Pianta pericolosa già a basse dosi»

# Cocaina killer, allarme al Nord

## ricoverato anche un bambino

### Intossicato a un anno, sospesa la patria potestà ai genitori

BERGAMO

«Vedevano i loro figli di 1 e 2 anni con le teste che si ingrossavano e dimagrivano e che poi diventavano piccole piccole. Erano convulsi che venivano male, ma

esami tossicologici che indicavano se vi erano, come si sospetta, i collegamenti con la partita tossica».

Una cura contro il tempo nella quale si cerca di coinvolgere anche i consumatori. La collabro-

sione degli acquirenti è stata infatti fondamentale per risolvere il problema. Un fatto sul quale il pm Carmen Pugliese e il capitano dei carabinieri di Bergamo Domenico Cristaldi hanno insistito molto: «Una decina di

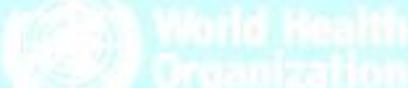
persone ha collaborato, ma altri no. Questi ultimi sono vittime, ma a questo punto potrebbero diventare anche degli indagati» — precisa il magistrato — per farrologgiamento nei confronti di persone che sono potenzialmente assennati».



La famiglia di Zingonia è arrivata al pronto soccorso del Riuniti di Bergamo la-

nevole

o sui ditto-  
negatore di  
tali locken-  
che possono  
le pericolose  
stare abissi a  
se credere al  
stato. Per  
a porta. Poi  
credendo in  
il rifugio a  
mi anche in  
si de essa,  
tra ostino il  
parare il  
fondo. In



Articoli  
su quotidiani  
locali e nazionali





9 SETTEMBRE 2021



7 OTTOBRE 2021

18 Città **L'ECO DI BERGAMO** MARTEDI 30 GIUGNO 2020

## Centro antiveneni Più di 100 donne seguite per il Covid

**Asst Papa Giovanni.** Punto nazionale per consulenze e farmaci in gravidanza e allattamento. Bacis: igienizzanti ingeriti per sbaglio da bimbi, oltre 20 casi nel lockdown

**CARMEN TANCREDI**  
Compiete vent'anni il Centro antiveneni e tossicologia dell'Asst Papa Giovanni di Bergamo, e i suoi numeri di attività sono da capogiro: 446.964 consulenze fornite, quelle per i casi di intossicazione acuta sono sta-

antiveneni, che è stato fondato nel giugno 1999 dall'allora responsabile Maria Luisa Parina, è dal 2005 riconosciuto come Centro antiveneni di livello nazionale, e dal 2015 è anche riconosciuto come centro di riferimento nazionale per la consu-

colti bambini per ingestione di prodotti pericolosi. Epi di che si verificano diverse volte l'anno, ma nel corso lockdown, probabilmente perché in molte case erano più presenti bottiglie di disinfettanti igienizzanti, siamo interve-



**L'ECO DI BERGAMO** GIOVEDÌ 29 OTTOBRE 2020

## Funghi, 32 intossicati. Grave un bimbo

**L'allarme.** Al Centro Antiveneni del «Papa Giovanni» boom di casi da settembre, otto solo nell'ultima settimana. Il piccolo, di sei anni, è tra i cinque pazienti gravi con epatite acuta. Per due si sta valutando il trapianto di fegato

**LUCA BONZANNI**  
Il rischio si nasconde dietro la bellezza di un fungo, dietro l'apparente bontà. Sottile, prestato dietro l'esperienza e la sottovalutazione. C'è un pericolo serio nella stagione «fungo-rosa» che si sta allungando, complice il clima umido e l'abitudine di pioggia.  
Lo fotografano i numeri, allarmanti e anche drammatici: solo tra settembre e ottobre, il Centro Antiveneni (Cav) di Bergamo, all'interno dell'ospedale Papa Giovanni XXIII, ha ricevuto

32 casi di intossicazione da funghi, con un bimbo di sei anni tra i più gravi. Il piccolo, di sei anni, è tra i cinque pazienti gravi con epatite acuta. Per due si sta valutando il trapianto di fegato.  
**L'INTERVISTA GIUSEPPE BACIS.** Il direttore del Centro Antiveneni: «Sintomi anche a sei o dodici ore dal consumo, e sono i casi più gravi»  
**DANNI ANCHE MOLTO SERI CHI NON È ESPERTO RINUNCI**

L'Eco di Bergamo articoli di Carmen Tancredi e Luca Bonzanni

## Centro antiveneni Le consulenze a quota 500 mila

**Asst Papa Giovanni.** Il bilancio dell'attività dal 2000. Il traguardo con una chiamata sul vaccino anti-Covid in allattamento. E l'Oms indica la struttura come «modello»



Al lavoro nel Centro antiveneni

### BERGAMONNEWS QUOTIDIANO ON-LINE

IL TOSSICOLOGO  
**Spray urticante, tanti i casi a Bergamo: "Attenzione a quello comprato sul web"**  
Abbiamo intervistato Georgios Eleftheriou, tossicologo dell'Ospedale Papa Giovanni di Bergamo, in merito allo spray urticante  
di Lucia Cappelluzzo - 12 dicembre 2018 - 10:51



BergamoNews articolo di Lucia Cappelluzzo

LA 33ª CONFERENZA DI ENTIS AL CENTRO CONGRESSI DALL'8 AL 10 SETTEMBRE

## Farmaci, gravidanze e rischi Convegno europeo a Bergamo

**S**iparlerà di vaccini anti Covid, ma anche di molti altri farmaci e sostanze, con uno sguardo di approfondimento sul ri-

tology information Service, network di cui fa parte il Centro antiveleni (che è riferimento nazionale per la consulenza su farmaci in gravidanza e nell'allattamento)

gamo, della conferenza internazionale che si terrà dall'8 al 10 settembre. Una conferenza che vedrà al Centro congressi la presenza di esperti italiani e internazionali (è

Gran Bretagna, Israele, Danimarca, Irlanda, Stati Uniti. L'8 settembre, dopo la registrazione, e incontri di teratologia (tra questi l'intervento sulla comunicazione del rischio e la disinformazione scientifica di Antonio Clavenna, dell'Istituto Negri), porterà i saluti di benvenuto Giuseppe Bacis, del Centro antiveleni di Bergamo.

Il Covid e i vaccini non potevano non essere uno degli argomenti più caldi: si parlerà di Covid in gravidanza anche con Luisa Patané e Se-

versità di Ulm) e Guillaume Fave, del Dipartimento materno infantile di Losanna, mentre di antivirali contro il Covid in gravidanza parlerà Jonathan Richardson, dell'Uk Teratology Information Service. Si affronteranno anche altri temi: parlerà dei disturbi reumatici Silvia Breda, Dipartimento di Medicina del «Papa Giovanni» (il 9 alle 14,30), mentre Emi Bondie Claudia Palumbo, Dipartimento di Psichiatria del «Papa Giovanni» affronteranno il tema degli anti psi-



## «Donne incinte, profilassi sicura per mamma e bimbo»

### La conferenza

Il Centro antiveleni del «Papa Giovanni» in prima linea nel supporto alle future mamme

Covid e gravidanza. Dopo due anni e mezzo di pandemia, le certezze sono solide: in gestazione aumentano i rischi, ma la trasmissibilità verso il bimbo è bassa. E ancora: la vaccinazione è si-

cura (anche la dose booster), ha un'elevata efficacia per prevenire la malattia severa e non ha controindicazioni, e gli anticorpi si trasmettono anche al nascituro. Si è parlato anche di questo ieri nella giornata inaugurale della 33ª conferenza di Entis, l'European network of Teratology information service, appuntamento che ha portato al Centro congressi Giovanni XXIII di Bergamo i massimi

riferimenti europei della tossicologia. Tra i focus dell'edizione di quest'anno, che proseguirà anche oggi e domani, c'è anche il rapporto tra Covid, gravidanza, farmaci e vaccini.

### 3.642 consulenze

Dell'Entis fa parte anche il Centro antiveleni dell'Asst «Papa Giovanni» di Bergamo, che è peraltro riferimento nazionale per la consulenza su

farmaci in gravidanza e allattamento: «Nel corso degli anni abbiamo avuto una crescita molto importante delle nostre attività - ha sottolineato Giuseppe Bacis, direttore del Centro, nell'intervento iniziale - e abbiamo saputo fare rete con altri centri e istituzioni. Nel periodo 2000-2021 abbiamo dato risposta a 539.462 "call" (richieste per esami, consulenze, interventi, ndr)». Anche sul tema del Covid l'impegno è stato forte: «Nel biennio 2020-21 - aggiunge Bacis - il nostro servizio ha dato supporto di consulenza per la cura di 3.642 donne con Covid in gravidanza o allattamento e per la vaccinazione di 5.551 donne in gravi-



Per gli esperti la vaccinazione è efficace e sicura anche in gravidanza

L'Eco di Bergamo  
articoli di  
Carmen Tancredi e Luca Bonzanni

Primo piano

Sanità Il servizio

## Dal «ragno violino» ai detersivi ingeriti Centro antiveleni, 400 chiamate al giorno

**Al Papa Giovanni XXIII.** In aumento le chiamate, la struttura di Bergamo è anche centro di riferimento nazionale. Circa il 40% dei contatti riguarda farmaci, con casi più frequenti tra giovanissimi. E tra poco tocca ai funghi

L'Eco di Bergamo  
articoli di  
Lucia Cappelluzzo e Stefano Serpellini

## Morso da un ragno violino: ricoverato salta la luna di miele

**Vigolo.** In necrosi la ferita al polso: «Al momento non mi sono accorto di nulla», poi la corsa in ospedale. Tre giorni al Papa Giovanni, ha rischiato di non sposarsi

Primo piano

Lotta al coronavirus | fronte locale

# Vaccino e gravidanza «In un anno consulti per 5.551 donne»

**Asst Papa Giovanni.** Bacis, Centro antiveleni: «Nel 2021 sono state 3.281 le gravide seguite perché contagiate»  
E il 70% delle richieste è arrivato da altre zone d'Italia



## L'Eco di Bergamo articoli di Carmen Tancredi

# Mangia un'insalata con pianta tossica Donna salvata dal Centro antiveleni

**Era andata sui colli di San Fermo per raccogliere una pianta da usare in cucina, ma ha raccolto un'erba velenosa, potenzialmente**

**letale. Ed è finita in ospedale a Seriate con sintomi allarmanti. La donna, 69 anni, è stata salvata dal centro antiveleni della Tossicologia**

**del Asst Papa Giovanni di Bergamo: è stato necessario anche l'aiuto dell'Orto botanico, perché le immagini della pianta inviate per**

**capire di che erba si trattasse non erano chiare e così la figlia della donna è tornata nella vallata a raccogliere altri esemplari da sottoporre agli esperti. Giuseppe Bacis, direttore della Tossicologia e del Centro antiveleni: «Non raccoglie le erbe selvatiche, è un rischio, bisogna avere molta esperienza».**

TANCREDI A PAGINA 22

# Città

CRIMINALITÀ  
www.lesopra.it

## Nel 2023 565 segnalazioni di assuntori, 45 i minori

Segnalazioni per assuntori di droghe nel 2022 sono state 1.003, di cui 104 per minori, mentre nel 2023 565, di cui 45 per minori



## PUSHER ARRESTATO

«Ha l'arco per il rimpatrio, può fuggire»  
Ma viene liberato

Tra qualche giorno dovrà essere imbarcato nel suo paese d'origine, il rimpatrio è imminente. Ma il rimpatrio non avverrà. Il rimpatrio è imminente, ma il rimpatrio non avverrà. Il rimpatrio è imminente, ma il rimpatrio non avverrà.

Se fosse stato espulso con diritto di rientro solo in Italia per cinque anni. Il vice procuratore onorario di Bergamo l'ha fatto di nuovo, e ha chiesto che, in attesa del verdetto del giudice istruttore, il giudice istruttore di Bergamo lo rilasci in libertà.

Storico, codice di procedura penale, il giudice istruttore di Bergamo, ha chiesto che il rimpatrio non avvenga, ma che il rimpatrio avvenga.

Un gramma di hashish. Così ha dilapidato il giudice di Bergamo, Bergamo, oltre al nulla che ha dilapidato. Ma il giudice istruttore di Bergamo, Bergamo, oltre al nulla che ha dilapidato.

stendendo che la droga fosse un po' di più. Il giudice istruttore di Bergamo, Bergamo, oltre al nulla che ha dilapidato.

# Un morto e l'allarme nuove droghe Ma lo spaccio è diminuito del 10%

**L'analisi.** L'alert sull'eroina «tagliata» con xilaxina per adesso trasmesso alle strutture sanitarie ma non alle forze dell'ordine. Il prefitto: in città nei primi 7 mesi del 2023 smercio sceso del 28%

L'allarme nuove droghe, in particolare l'eroina tagliata con xilaxina (un potente sedativo a uso veterinario), è arrivato alla struttura sanitaria della nostra provincia il 12 agosto, anche se le forze dell'ordine non hanno ancora ricevuto segnalazioni da Roma. Per ora è confermato il quesito Stanislao Schirra - non abbiamo registrato allarmi in tema di nuove droghe, se segnalazioni ci sono giunte da fonti a livello nazionale.



Giuseppe Forlana



Stanislao Schirra

dell'inizio dell'anno scolastico, sarà valutata, in sede di Comitato provinciale per l'ordine e la sicurezza pubblica, la ripresa di tale attività.



Il quesito. «Per ora non c'è giunta nessuna segnalazione da fonti a livello nazionale»

Il quesito. «Per ora non c'è giunta nessuna segnalazione da fonti a livello nazionale»

Il quesito. «Per ora non c'è giunta nessuna segnalazione da fonti a livello nazionale»

Il quesito. «Per ora non c'è giunta nessuna segnalazione da fonti a livello nazionale»

Il quesito. «Per ora non c'è giunta nessuna segnalazione da fonti a livello nazionale»

Il quesito. «Per ora non c'è giunta nessuna segnalazione da fonti a livello nazionale»

L'ultimo decesso è stato il 14 agosto, ma il decesso è stato il 14 agosto, ma il decesso è stato il 14 agosto.

Lo spaccio a Bergamo è in crescita da un mese, da un mese è in crescita da un mese, da un mese è in crescita da un mese.

Lo spaccio a Bergamo è in crescita da un mese, da un mese è in crescita da un mese, da un mese è in crescita da un mese.

Lo spaccio a Bergamo è in crescita da un mese, da un mese è in crescita da un mese, da un mese è in crescita da un mese.

Lo spaccio a Bergamo è in crescita da un mese, da un mese è in crescita da un mese, da un mese è in crescita da un mese.

Lo spaccio a Bergamo è in crescita da un mese, da un mese è in crescita da un mese, da un mese è in crescita da un mese.

Lo spaccio a Bergamo è in crescita da un mese, da un mese è in crescita da un mese, da un mese è in crescita da un mese.

Lo spaccio a Bergamo è in crescita da un mese, da un mese è in crescita da un mese, da un mese è in crescita da un mese.

Lo spaccio a Bergamo è in crescita da un mese, da un mese è in crescita da un mese, da un mese è in crescita da un mese.

Lo spaccio a Bergamo è in crescita da un mese, da un mese è in crescita da un mese, da un mese è in crescita da un mese.

Lo spaccio a Bergamo è in crescita da un mese, da un mese è in crescita da un mese, da un mese è in crescita da un mese.

Lo spaccio a Bergamo è in crescita da un mese, da un mese è in crescita da un mese, da un mese è in crescita da un mese.

Lo spaccio a Bergamo è in crescita da un mese, da un mese è in crescita da un mese, da un mese è in crescita da un mese.

Lo spaccio a Bergamo è in crescita da un mese, da un mese è in crescita da un mese, da un mese è in crescita da un mese.

Lo spaccio a Bergamo è in crescita da un mese, da un mese è in crescita da un mese, da un mese è in crescita da un mese.

Lo spaccio a Bergamo è in crescita da un mese, da un mese è in crescita da un mese, da un mese è in crescita da un mese.

Lo spaccio a Bergamo è in crescita da un mese, da un mese è in crescita da un mese, da un mese è in crescita da un mese.

Lo spaccio a Bergamo è in crescita da un mese, da un mese è in crescita da un mese, da un mese è in crescita da un mese.

Lo spaccio a Bergamo è in crescita da un mese, da un mese è in crescita da un mese, da un mese è in crescita da un mese.

Lo spaccio a Bergamo è in crescita da un mese, da un mese è in crescita da un mese, da un mese è in crescita da un mese.

Lo spaccio a Bergamo è in crescita da un mese, da un mese è in crescita da un mese, da un mese è in crescita da un mese.

Lo spaccio a Bergamo è in crescita da un mese, da un mese è in crescita da un mese, da un mese è in crescita da un mese.

## L'Eco di Bergamo articoli di Luca Bonzanni e Chiara Balducchi

L'ECO DI BERGAMO  
LUNEDÌ 13 NOVEMBRE 2023

Primo piano

Disagio giovanile

# Autolesionismo, il fenomeno «eleni»

**L'allarme.** Dal 2015 al primo semestre del 2023 aumentate del 126% le consulenze chieste al Centro antiveleni dell'Asst Papa Giovanni per episodi di ingestione di sostanze nocive che hanno coinvolto ragazzi tra 10 e 17 anni

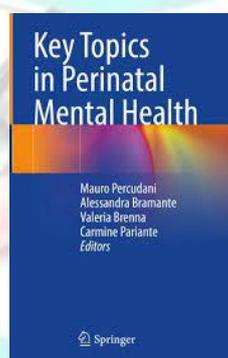
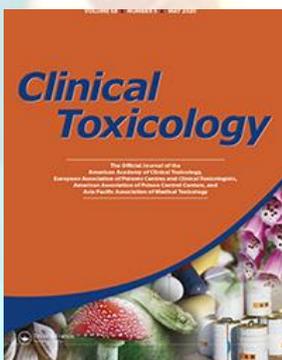
## Docenze, Congressi, Convegni, Corsi

Nel periodo 2000 - 2024 è stata svolta una intensa attività di formazione universitaria e di divulgazione ospedaliera ed extraospedaliera, quest'ultima indirizzata sia a personale sanitario che non sanitario:

- **Docenze e Corsi Universitari** (annuali - pluriennali): **22**
- **Tesi di Laurea e Tesi di Specialità**: **28**
- **Docenze intraospedaliere presso gli Ospedali Riuniti e l'ASST Papa Giovanni XXIII di Bergamo**: **165**
- **Docenze extraospedaliere** (personale sanitario e non sanitario): **210**
- **Congressi, Convegni, Giornate di studio all'estero**: **58**
- **Congressi, Convegni, Giornate di studio in Italia**: **168**

## Pubblicazioni

- **Articoli** (su riviste internazionali peer reviewed): **60**
- **Testi** (libri e capitoli): **9**
- **Abstract congressuali** (relazioni e poster): **227**



## Partecipazione al Convegno Matching 2006



**MATCHING 2006**  
Il valore di un incontro

AREA ISCRITTI

Utente:   
Password:

Una iniziativa di

**COMPAGNIA DELLE OPERE**

**AGFA** *Agfa*

Cos'è | Iscriviti | Ricerca Offerte | Workshop | Comunicazione | Sponsor

Milano, 21-23 novembre 2006  
Fiera Rho-Pero, padiglione 1

**Il grande workshop per la piccola e media impresa**

Con il Patrocinio di Regione Lombardia | Sponsor Generali: UniCredit Group

ACCESSO AREA RISERVATA | Associazione Compagnia delle Opere - Matching 2006 - Info: [info@e-matching.it](mailto:info@e-matching.it) | Powered by Reply



## Programma Informativo Farmaci Esteri & Farmaci in Gravidanza e Allattamento



**Ospedali Riuniti di Bergamo**  
Azienda Ospedaliera di rilievo nazionale e di alta specializzazione  
Dipartimento di Farmacologia Clinica  
Centro Antiveleeni di Bergamo



**Servizio di informazione  
sul farmaco estero**

Telefono:  
**800883300**  
Il servizio è attivo 24 ore

Centro Antiveleeni di Bergamo  
Ospedali Riuniti di Bergamo  
Ligo Barozzi, 1 24128 BERGAMO

Direttore Generale: Dr. Carlo Bonomati  
Direttore Sanitario: Dr. Claudio Sileo  
Direttore Dipartimento Farmacologia Clinica: Dr. Gian Carlo Taddai  
Responsabile Centro Antiveleeni: Dr. Maria Luisa Paffa

URGENZE: 118 Bergamo e provincia  
800883300 altre province  
SEGRETERIA: 035-269460  
FAX: 035-266006  
E-mail: [clintox@ospedaliuniti.bergamo.it](mailto:clintox@ospedaliuniti.bergamo.it)

**Stai assumendo un farmaco estero  
e non sai qual'è il suo corrispettivo in Italia?**

**800.883.300**

Chiama questo numero. Il servizio è gratuito.  
Fai telefonare da qualcuno che parla italiano o rivolgiti a un mediatore culturale.



**Are you taking medication abroad  
and do not know what its counterpart in Italy?**  
Call No 800 883 300. The service is free. Do you call someone who speaks Italian or contact a cultural mediator.

**Êtes-vous prendre des médicaments à l'étranger  
et ne savent pas ce que son homologue en Italie?**  
Appelez le n° 800 883 300. Le service est gratuit. Appointez-vous quelqu'un qui parle Italien ou contactez avec un médiateur culturel.

**Sind Sie die Einnahme von Medikamenten ins Ausland  
und weiß nicht, was ihr Gegenstück in Italien?**  
Rufen Sie 800 883 300. Der Service ist kostenlos. Besetzt man jemanden, der Italienisch spricht oder kontaktieren Kulturreiseführer.

**¿Está tomando medicamentos en el extranjero  
y no sé cuál es su equivalente en Italia?**  
Llama al n. 800 883 300. El servicio es gratuito. Como se le llama a alguien que habla italiano o póngase en contacto con un mediador cultural.

**أنت أخذ الدواء في الخارج ولا تعرف ما نظيرتها في إيطاليا؟**  
اتصل برقم 800 883 300. الخدمة مجانية. اتصلوا بشخص يتحدث الإيطالية أو تواصلوا مع وسيط ثقافي.

**OSPEDALI RIUNITI DI BERGAMO**  
DIPARTIMENTO DI FARMACOLOGIA CLINICA - CENTRO ANTIVELENI  
Servizio di documentazione sul farmaco estero  
Informazioni servizio un foreign drug  
Service d'information sur les médicaments étrangers  
Informazioni über Fremdländermittel  
Servicio de información sobre el fármaco extranjero  
معلومات عن الأدوية الأجنبية

Regione Lombardia SERVIZIO REGIONALE DI FARMACOVIGILANZA

**E' IMPORTANTE  
SAPERE CHE**

DURANTE LA GRAVIDANZA  
E L'ALLATTAMENTO  
IN CASO DI EFFETTIVA  
NECESSITA' SI POSSONO  
ASSUMERE FARMACI  
SICURI ED EFFICACI

**BASTA OSSERVARE  
SEMPLICI REGOLE**

EVITARE DI INTERROMPERE  
AUTONOMAMENTE  
L'ASSUNZIONE DI UN FARMACO

EVITARE IL "FAI DA TE":  
PUO' ESSERE INUTILE O DANNOSO  
SIA PER LA MAMMA  
CHE PER IL BAMBINO

IL FARMACO  
DEVE ESSERE PRESCRITTO  
DAL MEDICO, EVENTUALMENTE  
IN COLLABORAZIONE  
CON UN CENTRO DI  
INFORMAZIONE SUI FARMACI

PER INFORMAZIONI  
SULL'USO DI FARMACI  
IN GRAVIDANZA E ALLATTAMENTO  
TELEFONARE AL NUMERO

**800.883300**



L. Fieschi - Maternità (2009)

Possono accedere al Servizio  
sia il personale sanitario  
che il privato cittadino

La consulenza è gratuita

Tel.: 800.883300  
Fax: 035-266806  
e-mail: [clintox@ospedaliuniti.bergamo.it](mailto:clintox@ospedaliuniti.bergamo.it)



**MARIO NEGRI**  
ISTITUTO DI RICERCHE  
FARMACOLOGICHE

**OSPEDALI RIUNITI DI BERGAMO**  
Dipartimento di Farmacologia Clinica  
CENTRO ANTIVELENI

ISTITUTO "MARIO NEGRI" MILANO



R. Tomasi-Attesa (2009)

**SERVIZIO DI INFORMAZIONE  
SULL'USO DEI FARMACI  
IN GRAVIDANZA E ALLATTAMENTO**

Sistema Sanitario Regione Lombardia

**Programma di prevenzione delle intossicazioni acute  
Farmacie al pubblico della Provincia di Bergamo 2006  
in collaborazione con USS Farmacia Esterna Ospedali Riuniti, ASL e Federfarma**

## Curare le piante Proteggere la salute

**I pesticidi sono le medicine per le piante  
ma sono potenziali veleni  
l'utilizzo errato può causare danni alla salute**

© Federfarma "Farmacie" - Provincia Bergamo e Centro Antipicco - Set 06/02/2006

## Incontri pericolosi dell'estate

**NO**  
INCISIONE  
SUZIONE  
LACCIO EMOSTATICO  
SIERO

**SÌ**  
RIMANERE TRANQUILLI  
DISINFETTARE LA FERITA  
IMMOBILIZZARE L'ARTO  
CHIAMARE IL 118

**Attenzione**

Il siero antivipera deve essere utilizzato solo in ospedale

**Camminare con ..... la testa!**

- 1 evitare di infilare le mani nei cespugli, sotto i sassi, nelle cataste di legna;
- 2 evitare di camminare nell'erba alta;
- 3 se si vede un serpente, non cercare di catturarlo o ucciderlo
- 4 è importante avere un abbigliamento adatto: pantaloni lunghi e calzettoni, scarpe o scarponi da trekking

© Federfarma "Farmacie" - Provincia Bergamo e Centro Antipicco - Set 06/02/2006

## MONOSSIDO DI CARBONIO... un gas-KILLER sempre in agguato

In Italia **500 morti** l'anno per  
intossicazione da monossido di carbonio....

Cosa aspetti a far controllare gli impianti termici?

**MAGGIORI IMPUTATI: CALDAIE E SCALDAACQUA  
A GAS, CARENZA DI VENTILAZIONE  
E SCARSA MANUTENZIONE.**

Dalle indagini dei tecnici ASL emerge che  
circa il **45%** degli impianti controllati è risultato  
potenzialmente pericoloso o non sicuro.

Chiedi informazioni all'interno.

Previsione 02 94 1312/2006

## Funghi buoni ma...

i funghi velenosi per l'uomo sono numerosi  
alcuni sono molto diffusi e comprendono specie **MORTALI**

**Regole per una corretta raccolta di funghi**

- 1 i funghi non devono essere conservati, nemmeno per il trasporto, in sacchetti di plastica ma in cestini ben aereati;
- 2 i funghi non devono essere raccolti in prossimità di strade ad alto traffico, industrie, discariche, campi trattati con antiparassitari.

**Regole per un corretto consumo di funghi**

- 1 le vecchie regole della "moneta d'argento" o dell'"aglio che cambia colore" o del farti mangiare prima agli animali NON sono veritiere e per questo **MOLTO** pericolose!
- 2 i funghi non dovrebbero essere consumati da: persone con disturbi gastrici, epatici o renali, anziani, donne in gravidanza o che allattano, ma soprattutto non devono mai essere consumati dai bambini!
- 3 i funghi devono essere consumati entro breve tempo dalla raccolta e sempre ben cotti.

© Federfarma "Farmacie" - Provincia Bergamo e Centro Antipicco - Set 06/02/2006



**XXIII** Ospedale di Bergamo  
Sistema Socio Sanitario  
**Regione Lombardia**  
ASST Papa Giovanni XXIII

## FARMACI IN GRAVIDANZA E ALLATTAMENTO

**MARTEDI' 28 FEBBRAIO**

Ore 20:15  
Cef Lallio

Dott.ssa Mariapina Gallo  
Dottor Georgios Eleftheriou

**CENTRO ANTIVELENI BERGAMO**  
ASST OSPEDALE PAPA GIOVANNI XXIII



Liceo Mascheroni, Bergamo  
**15 Marzo ore 8:00-12:00**

## Quel bicchiere in più ... coinvolge tutti



### PROGRAMMA

Moderatore: Prof. Angelo Paolo Vavassori, commissione Educazione alla salute

8.00 - 8:15 Saluto di benvenuto e Introduzione al convegno

8:15-9:00 Dott.ssa Mariapina Gallo MD *SSD Centro Antiveleni ASST Osp. Papa Giovanni XXIII*  
**"Effetti e conseguenze dell'alcol sulla salute"**

9:00-9:30 Sig. Rizzi Agente di Polizia  
**Normativa e sanzioni**

9:30-9:50 *Domande e risposte*

09:50-10:00 Intervallo

10:10 -10:50 Sig. Ivanni Carminati Presidente Associazione Familiari e vittime della strada di Bergamo  
**Testimonianza**

10.50-11.40 Dott. Alessandro Invernici - "On the road- la svolta consapevole"  
**Testimonianza**

11.40-12,00 Domande e risposte

Alcuni studenti ci aiuteranno nell'analisi presentando i lavori svolti nelle loro classi

Rome,  
25 - 29 September 2023

Conference program  
**SICCSERIES**  
**CBRNe**  
**CONFERENCE**  
2023



**CBNW** powered by NCT

Home CBNW Articles Español Industry news CBRNe Vacancies

Europe's Premier CBRNe Event Marks 10th Anniversary Edition in Rotterdam

REGIONE LOMBARDIA  
**COMMISSIONE MEDICA REGIONALE**

**WEBINAR**  
**I VELENI DELLA MONTAGNA:**  
**PREVENZIONE E PRIMO SOCCORSO**

**4 APRILE 2022 DALLE ORE 19.00 ALLE 22.00**



Health  
ization

**INAIL**  
ISTITUTO NAZIONALE PER L'ASSICURAZIONE  
CONTRO GLI INFORTUNI SUL LAVORO

safety  
expo

SCENARI E GESTIONE DELLE EMERGENZE CBRNE

SICUREZZA SUL LAVORO SEMINARIO AGG. 91/08

MERCOLEDÌ 18 SETTEMBRE 2024

09:15 - 11:15

Sala Seminari INAIL

A cura di: INAIL - Direzione Centrale Prevenzione e DIMEILA



Prof. Thomas W. Hale



Prof. Bodo Melnik



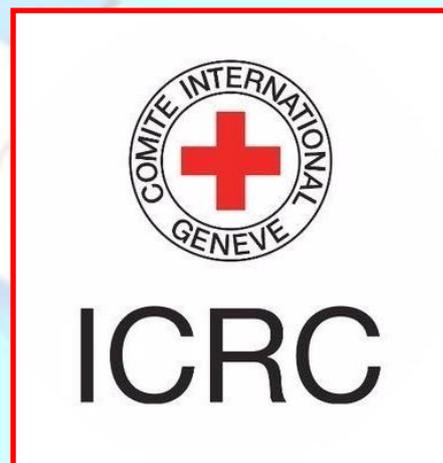
Global Partnership Against  
the Spread of Weapons and  
Materials of Mass Destruction



Incontro a Roma  
dal 27 al 29 novembre 2024

## Collaborazioni

1. **Ministero della Salute e Istituto Superiore di Sanità** per il Sistema Informativo sulla Sorveglianza delle Esposizioni Pericolose e delle Intossicazioni (SIN-SEPI), con il Centro Nazionale Sostanze Chimiche, prodotti Cosmetici e protezione del Consumatore (CNSC3) e con il Centro Nazionale di Epidemiologia, Sorveglianza e Promozione della Salute (CNESPS) per attività di ricerca sull'utilizzo di farmaci in gravidanza e allattamento;
2. **Regione Lombardia** nel gruppo di lavoro dei Centri Antiveneni lombardi;
3. **Protezione Civile Prefettura di Bergamo** per l'aggiornamento del piano di Protezione Civile sugli incidenti dell'industria chimica nella provincia di Bergamo e di Difesa Civile NBCR;
4. **Protezione Civile Prefettura di Brescia** per l'aggiornamento del piano di Protezione Civile sugli incidenti dell'industria chimica nella provincia di Brescia e di Difesa Civile NBCR;
5. **ATS Milano e ATS Bergamo** per sviluppo di rete integrata sulla corretta informazione su farmaci in allattamento;
6. **Orto Botanico di Bergamo "Lorenzo Rota"** per il riconoscimento di piante potenzialmente velenose;
7. **European Network of the Teratology Information Services (ENTIS)** per studi multicentrici con i TIS europei;
8. **Università degli Studi di Milano** per la Scuola di Specialità in Farmacologia e Tossicologia clinica;
9. **Università degli Studi di Milano - Bicocca** per la Facoltà di Laurea in Medicina e Chirurgia e la Facoltà di Infermieristica;
10. **Università degli Studi di Roma Tor Vergata** per il master internazionale "Protection against CBRNe events" del Dipartimento di Ingegneria Industriale e Facoltà di Medicina e Chirurgia;
11. **IRCCS Istituto di Ricerche Farmacologiche "Mario Negri"** di Milano - Dipartimento Materno-Infantile;
12. **La Leche League Italia** per le consulenze sull'uso dei farmaci durante l'allattamento;
13. **University of Arizona Health Sciences Center of Tucson** per il corso AHLS;
14. **ICRC - International Committee of the Red Cross** quali consulenti per eventi NBCR (CBRN Medical Advisor Consultant).



Centro Nazionale Sostanze Chimiche  
prodotti Cosmetici e protezione del Consumatore



la leche league  
italia | [litalia.org](http://litalia.org)



# GUIDE FOR ES A POISON CENTRE

## Centro Antiveleni ASST Papa Giovanni XXIII di Bergamo

dal 2015 al 2024 pubblicati **248** post con **1.489.630** contatti,  
**30.020** followers e **24.863** "Mi piace"

iveleni-Ospedale-Papa-Giovanni-XXIII-di-Bergamo-831712480279028

parati p...  Impostazioni



**Centro Antiveleni Ospedale Papa Giovanni XXIII di Bergamo**  
Azienda medica

Home Recensioni Foto Video Altro 👍 Ti piace 🔍 ...

### Informazioni

In questa pagina presentiamo la filosofia e le iniziative di divulgazione del Centro antiveleni dell'Ospedale Papa Giovanni XXIII.

Attraverso questa pagina non daremo consulenze tossicologiche o sui farmaci in gravidanza e allattamento. Potete ricevere consulenze chiamando il num... Altro...

16.050 persone hanno messo "Mi piace" a questa Pagina, tra cui 1 dei tuoi amici

18.059 persone seguono questa Pagina

[http://www.asst-pg23.it/section/259/Tossicologia...\\_Centro\\_antiveleni](http://www.asst-pg23.it/section/259/Tossicologia..._Centro_antiveleni)

800883300

Azienda medica

Questa pagina è gestita dall'equipe del Centro Antiveleni dell'Ospedale Papa Giovanni XXIII di Bergamo

### Foto



### Trasparenza della Pagina

Ti stiamo mostrando queste informazioni per aiutarti a comprendere meglio lo scopo di una Pagina. Vedi le azioni eseguite dalle persone che gestiscono e pubblicano contenuti.

Pagina creata - 4 settembre 2015

### Crea un post

Foto/video Registrati Tagga i tuoi amici

**Centro Antiveleni Ospedale Papa Giovanni XXIII di Bergamo**  
13 gennaio

#COVID19, #Gravidanza, #Allattamento.  
SI PUO' FARE!!!  
Ulteriori chiarimenti in merito alla somministrazione del vaccino contro il #COVID-19 in gravidanza e allattamento sono stati pubblicati dall' Italian Obstetric Surveillance System (IOSS) dell'Istituto Superiore di Sanità (ISS) e condiviso e sottoscritto dalle principali società scientifiche del settore. La versione integrale la trovate qui sotto:  
<https://bit.ly/3ovkMWe>

EPICENTRO.ISS.IT  
[www.epicentro.iss.it](http://www.epicentro.iss.it)

👍👍👍 158 Comments: 81 Condivisori: 85

Mi piace Commenta Condividi

Più pertinenti

Scrivi un commento...

Stefania Pischutta  
Io non riesco a capire tutto questo rimbalzo tra il si può e non si può fare. Sul consenso c'è scritto che non si può fare in gravidanza e allattamento, mentre altre fonti dicono il contrario...quindi una povera donna deve tirare la monetina per decidere... Altro...

Mi piace Rispondi 5 voti  
↳ 2 risposte

Visualizza altri 15 commenti

**Centro Antiveleni Ospedale Papa Giovanni XXIII di Bergamo**  
24 dicembre 2020

AUGUR!  
Semplicemente, un immenso augurio di Serene Feste!



LINK

<https://it-it.facebook.com/Centro-Antiveleni-Ospedale-Papa-Giovanni-XXIII-di-Bergamo-831712480279028/>

<https://www.asst-pg23.it/reparti/centro-antiveleni-tossicologia>

## Dal 2016 invitati dal Ministero della Salute a partecipare alle “Giornata Nazionale della Salute della Donna”



**Mamma,  
non voltare  
le spalle  
alla salute.**

**Durante la gravidanza e l'allattamento  
puoi curarti senza nuocere al tuo bambino.**

**Evita il “fai da te”, anche con i cosiddetti prodotti naturali.  
Non sospendere e non assumere farmaci di tua iniziativa.  
Parlane col tuo medico o chiamaci.**

**800.883.300**

**CENTRO ANTIVELENI DI BERGAMO**

**SERVIZIO INFORMAZIONE FARMACI  
IN GRAVIDANZA E ALLATTAMENTO**



**Regione Lombardia**  
Sanità

**DISTANZA DI SICUREZZA**

**RICORDATI DI PROTEGGERLO**

COME DIFENDERE I NOSTRI PICCOLI DALLE INTOSSICAZIONI IN CASA

**Regione Lombardia**

**World Health Organization**

**Opuscolo consegnato ai genitori alla prima vaccinazione**

**Regione Lombardia**  
Sanità

**Se il bimbo ingerisce una sostanza tossica**

**COSA NON FARE**

- Niente panico, è inutile e spaventa il bambino
- Non farlo vomitare
- Non fargli bere il latte
- Non improvvisare rimedi casalinghi

**COSA FARE**

**Cerca di scoprire velocemente:**

- Il prodotto: nome commerciale e a cosa serve
- La quantità presente: Quanto ce n'era prima? Quanto ne è rimasto?
- La via di contatto: il bambino ha la bocca sporca? L'alito odora del prodotto? Ha i vestiti sporchi?
- Per quanto tempo è rimasto solo?
- Si lamenta? Piange? Ha la bocca arrossata? Sembra strano?

A chi rivolgersi in caso di intossicazione:

**Centri Antiveleni di:**

- Milano: 02-66101029
- Pavia: 0382-24444
- Bergamo: 800-883300

**Emergenza sanitaria 118**

## **DIRETTORE GENERALE**

**Dr. Francesco Locati**

## **DIRETTORE SOCIOSANITARIO**

**Dott.ssa Simonetta Cesa**

## **DIRETTORE SANITARIO**

**Dr. Mauro Moreno**

## **DIRETTORE AMMINISTRATIVO**

**Avv. Dott. Gianluca Vecchi**

## **DIPARTIMENTO DI EMERGENZA URGENZA E AREA CRITICA**

**Direttore**

**Dr. Ferdinando Luca Lorini**

## **CENTRO ANTIVELENI DI BERGAMO**

### **SERVIZIO DI INFORMAZIONI FARMACI IN GRAVIDANZA E ALLATTAMENTO**

#### **SSD Centro Antiveneni**

#### **Responsabile**

**attuale**

**Dr. Giuseppe Bacis**

**precedente**

**Dr. Maria Luisa Farina**

#### **Medici Dirigenti**

**attuali**

**Dr. Marco Cirronis, Dr. Maria Gioia Contessa, Dr. Jorgos Eleftheriou,  
Dr. Lorella Faraoni, Dr. Mariapina Gallo, Dr. Andrea Giampreti**

**precedenti**

**Dr. Francesca Bedussi, Dr. Paola Bertolotti, Dr. Elisa Malavasi**

#### **Collaboratori**

**attuali**

**Dr. Raffaella Butera, Dott. Anna Sangiovanni, IP Sig.a Cristina Ferrari**

**precedenti**

**Dr. Valeria Bramè, Dott. Milena Carrara, Dr. Francesca Chiara, Dr. Katia Colombo, Dr. Caterina Criaco,  
Dr. Francesca Groppa, Dr. Valter Guidetti, Dr. Elena Epis, Dr. Umberto Falconi, Dr. Fabio Ferrari,  
Dr. Silva Grigio, Dr. Stefania Leoncino, Dr. Chiara Lepora, Dott. Federica Lorenzi,  
Dr. Maria Cristina Marelli, Dott. Giulia Negri, Dr. Franco Nessi, Dr. Claudia Panzeri, Dott. Emanuela Peila,  
Dott. Manuela Pesenti, Dott. Fabiola Petrocelli, Dott. Cristiano Politano, Dr. Federica Rottoli,  
Dott. Cinzia Pozzi, Dott. Davide Re, Dott. Manuela Savoldelli, Dott. Marcello Sottocorno,  
Dr. Anna Taiana, Dr. Roberto Tortini, Dott. Laura Vernile, Dr. Fabio Zanella, Dr. Alessandro Zavaritt,**

**IP Sig.a Giovanna Falchi**

#### **Amministrativi**

**Sig.a Maria Palazzi, Sig.a Elvie Scandella**

