

Relazione Piano Locale della Prevenzione 2017

Le attività della prevenzione: come stiamo andando?

G.S.P. - Scuole che Promuovono Salute



G.S.P. - Comunità e ambienti di lavoro



Ambiente e salute



Sanità pubblica veterinaria e sicurezza alimentare



Screening di popolazione:
oncologici, neonatali e MCNT

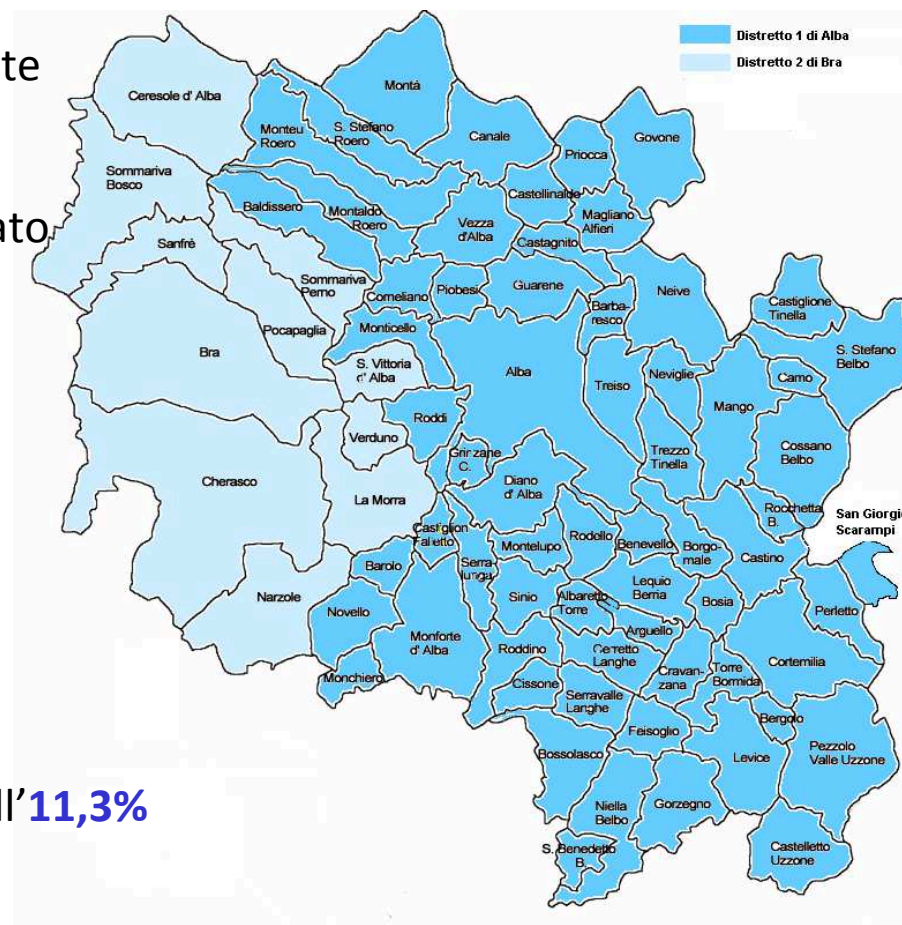


Governance, organizzazione e
monitoraggio del PLP



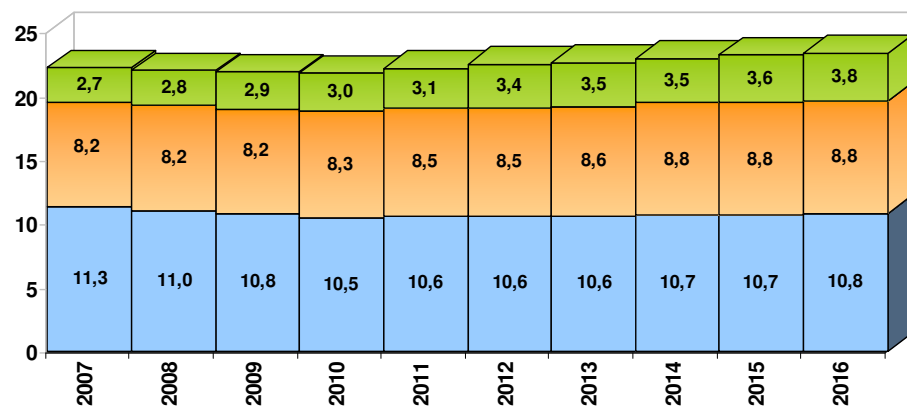
Il territorio dell'ASL CN2

- **76 Comuni** con una popolazione residente di **171.263 abitanti**;
- Superficie totale di **1.122,1 kmq**, articolato nei:
 - **Distretto n. 1 Alba 105.475 abitanti**
 - **Distretto n. 2 Bra 65.788 abitanti.**
- **1.410 nati**
- **1.938 decessi**
- Gli **stranieri residenti** sono 19.363, pari all'**11,3%** del totale dei residenti.



Profilo demografico ASL CN2

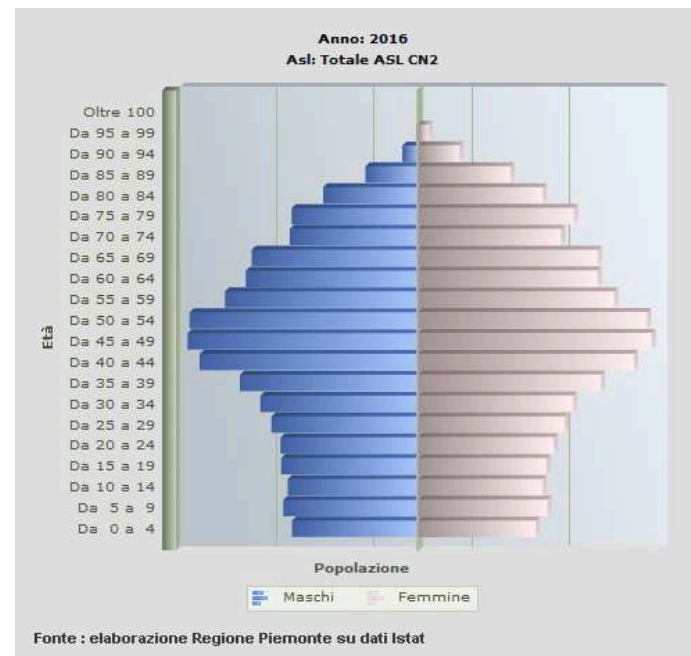
Popolazione A.S.L. CN2 di 65 anni e oltre per fasce di età
Anni 2007-2016 - Valori %



■ Giovani Anziani (65 - 74 anni) ■ Veri Anziani (75 - 84 anni) ■ Grandi Anziani (Oltre 85 anni)

Popolazione ultra sessantacinque = 40.105
Indice di invecchiamento = 23,5%

Piramide dell'età popolazione A.S.L. CN2



Indice di natalità: 8,2 - (Piemonte: 7,2)

Indice di mortalità: 11,3 - (Piemonte: 11,6)

Indici di vecchiaia: 175 - (Piemonte: 197,6)

Caratteristiche sociali



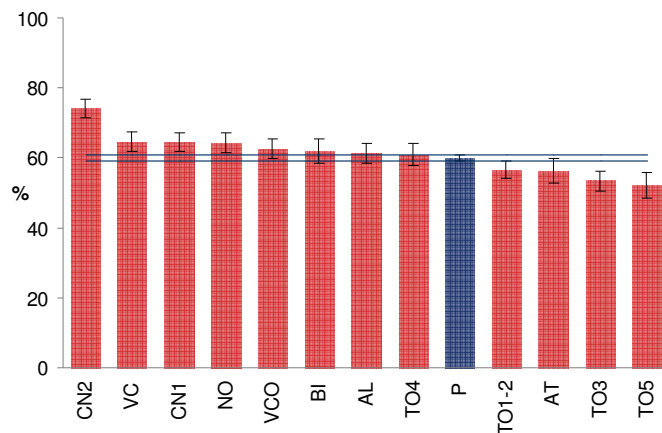
Il Sistema di Sorveglianza PASSI consente di analizzare nella popolazione 18-69 anni ASL CN2 anche alcune **caratteristiche socio-demografiche** tra cui il livello di istruzione, le difficoltà economiche (percepite) e il lavoro continuativo. Nell'ASL CN2 nel periodo 2013-2016, su un campione casuale di 1.100 persone intervistate:

il 59% ha complessivamente un livello di istruzione alto (licenza media superiore o laurea); l'alta scolarità è più frequente tra i giovani di 18-34enni (80%) e tra le donne (62%).

Lavoro continuativo popolazione 18-65 anni

Prevalenze per ASL – Passi 2013-2016

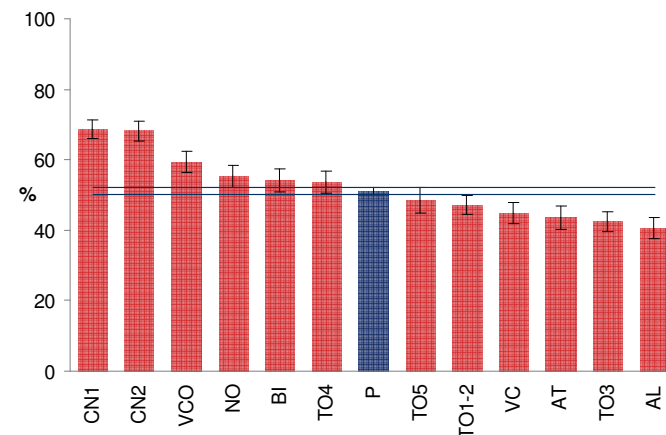
Regione Piemonte: 59,9% (IC95%: 59%-60,8%)



“Arriva a fine mese” senza difficoltà economica

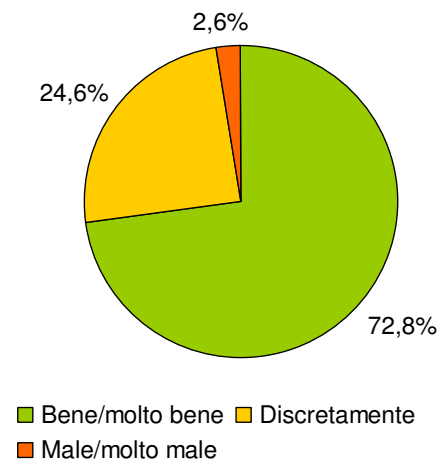
Prevalenze per ASL – Passi 2013-2016

Regione Piemonte: 51,1% (IC95%: 50,2% -52,1%)



Percezione del proprio stato di salute nella popolazione 18-69 anni:
circa **7 persone su 10 giudica positivamente il proprio stato di salute**, dichiarando di sentirsi bene o molto bene.

Distribuzione dello stato di salute percepito
ASL CN2 - PASSI 2013-2016

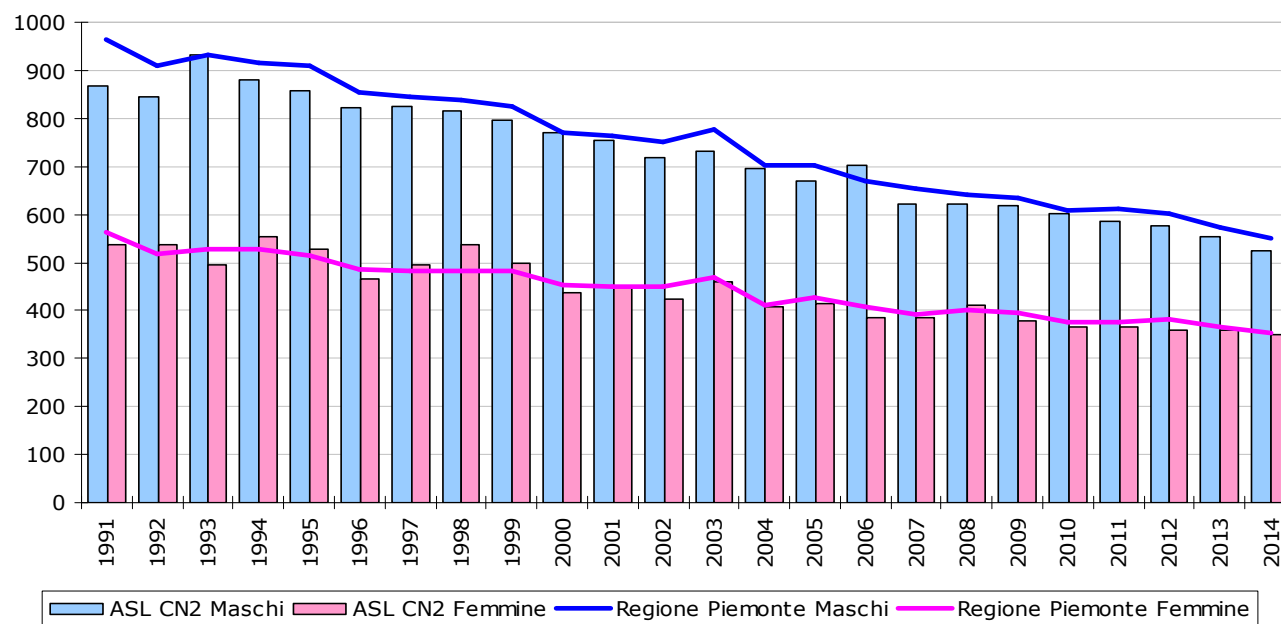


La **speranza di vita alla nascita**, cioè il numero di anni che un nuovo nato può “sperare” di vivere essendo nato in un dato anno e in un dato contesto, è nel 2014 rispettivamente di **81,4, anni per gli uomini e 85,1 anni per le donne**.

La mortalità generale ASL CN2 – Anno 2014

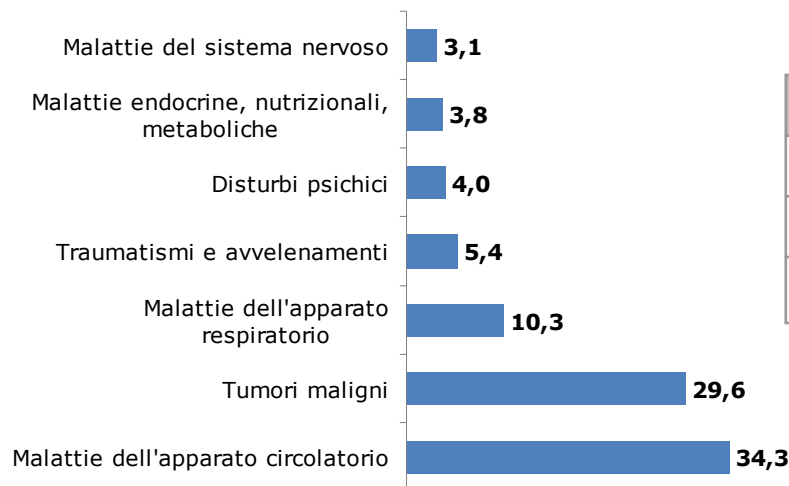
| Causa di morte | N. osservati | Tasso Grezzo | SMR |
|----------------|--------------|--------------|-------|
| Maschi | 894 | 1.065,16 | 98,02 |
| Femmine | 923 | 1.049,65 | 98,3 |

Andamento mortalità generale – Anni 1991-2014



Fonte: Dati Piemonte STATistica e BDDE 2014

La mortalità per cause ASL CN2 – Anno 2014

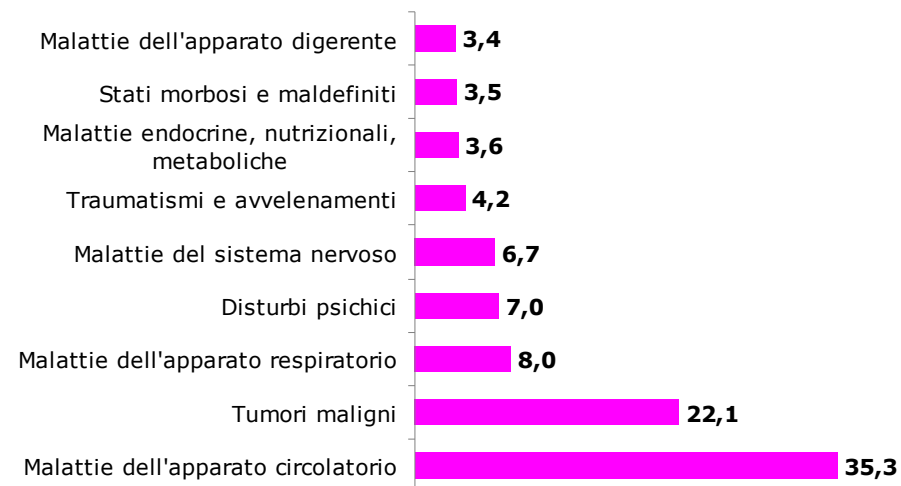


Popolazione Maschile

| Causa di morte | Osservati | Tasso grezzo | SMR |
|----------------------------|-----------|--------------|--------|
| Malattie app. circolatorio | 307 | 365,78 | 102,48 |
| Tumori maligni | 265 | 315,74 | 87,83 |
| Malattie app. respiratorio | 92 | 109,61 | 116,66 |

Popolazione Femminile

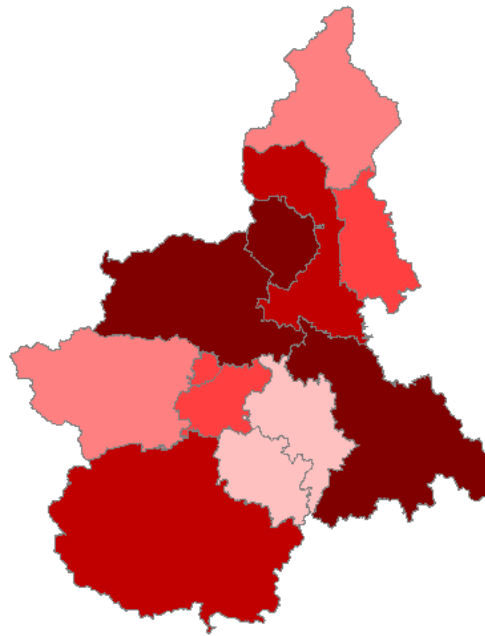
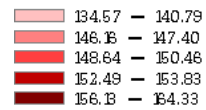
| Causa di morte | Osservati | Tasso grezzo | SMR |
|----------------------------|-----------|--------------|--------|
| Malattie app. circolatorio | 326 | 370,73 | 87,63 |
| Tumori maligni | 204 | 231,99 | 90,5 |
| Malattie app. respiratorio | 74 | 84,15 | 116,64 |



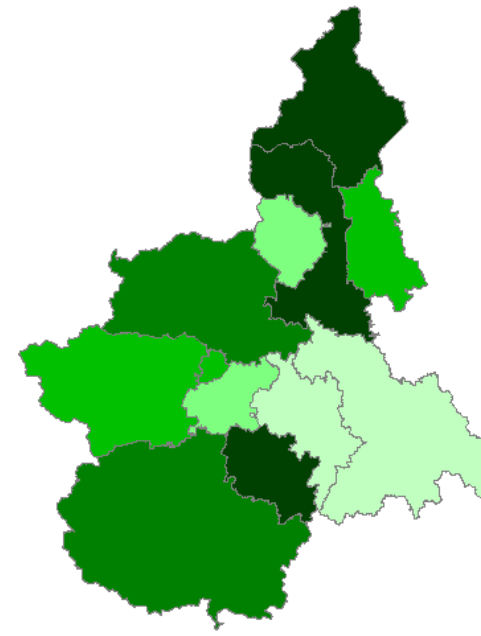
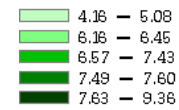
Fonte: Dati Piemonte STAtistica e BDDE 2014

La mortalità per alcune cause ASL CN2 – Anno 2014

Tumori maligni
Tassi standardizzati eu.



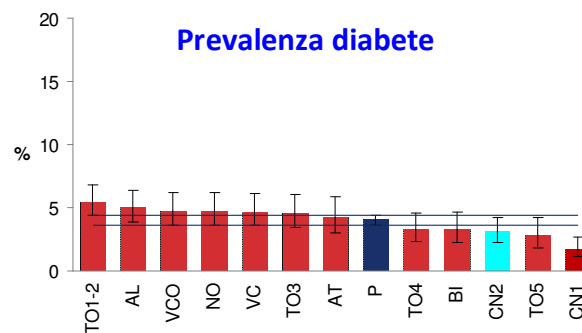
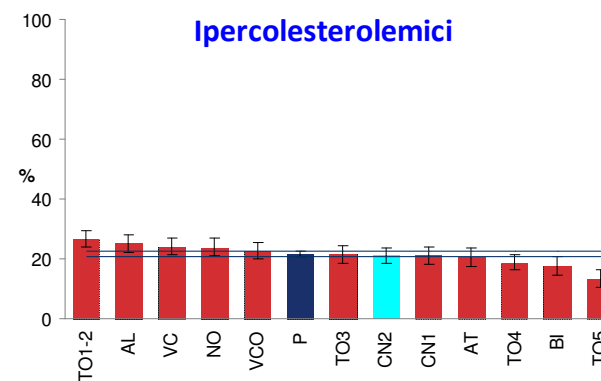
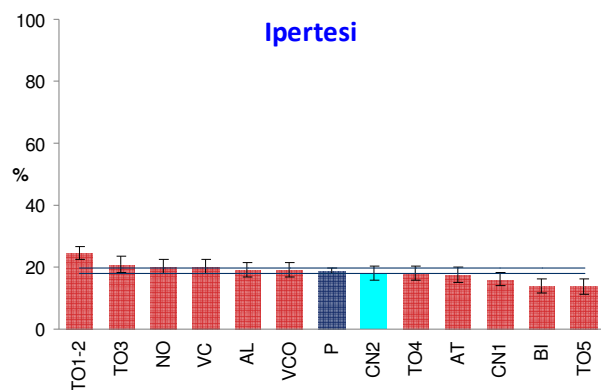
Suicidi
Tassi standardizzati eu.



Morbosità ASL CN2



| PASSI 2013-2016 | ASL CN2 | Piemonte |
|-----------------------------|-------------|----------|
| Iperensione riferita | 18% | 18,7% |
| Ipercolesterolemia riferita | 21% | 21,5% |
| Diabete | 3,1% | 4% |

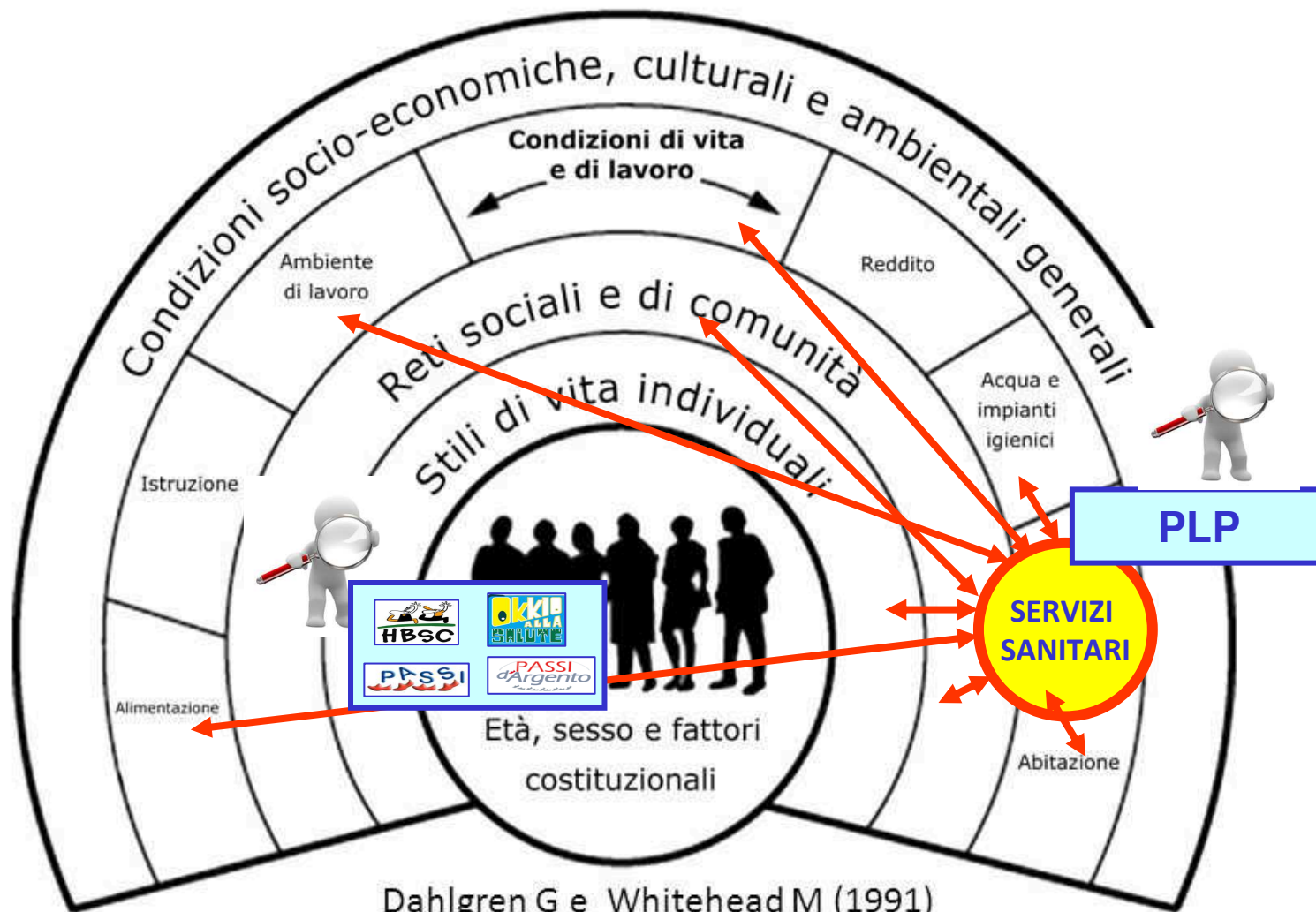


“I **problemi di salute**, che prevalgono oggi nella popolazione, necessitano di **interventi di prevenzione più estesi**. La **prevenzione richiede l'organizzazione di attività** per la riduzione dei rischi sanitari e di interventi di popolazione finalizzati a tutelare tutti i gruppi sociali, ed esige di investire risorse in vista di vantaggi futuri non immediatamente percepibili, di **modificare comportamenti e stili di vita**”.



Le **attività di prevenzione e promozione della salute** devono pertanto necessariamente essere il risultato del **coordinamento dei principali attori** sociali, professionali, istituzionali e non, interni ed esterni al sistema sanitario, per contribuire allo sviluppo di vere e proprie politiche capaci di incrementare il livello di salute della comunità.

I DETERMINANTI della SALUTE



LE STRATEGIE

PIANO LOCALE DELLA PREVENZIONE

1. Guadagnare Salute Piemonte: Scuole che Promuovono Salute
2. Guadagnare Salute Piemonte: Comunità e ambienti di vita
3. Guadagnare Salute Piemonte: Comunità e ambienti di lavoro
4. Guadagnare Salute Piemonte: Promozione della salute e prevenzione nel setting sanitario
5. Screening di popolazione
6. Lavoro e salute
7. Ambiente e salute
8. Prevenzione e controllo delle malattie trasmissibili
9. Sanità pubblica veterinaria e sicurezza alimentare
10. Governance, organizzazione e monitoraggio del Piano Locale della Prevenzione



LEA 2017

Relazione Piano Locale della Prevenzione 2017

Cosa abbiamo fatto nel 2017 per la salute della popolazione ASL CN2

***Bambini, adolescenti,
adulti e anziani***



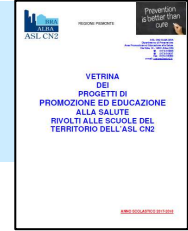
guadagnare salute

rendere facili le scelte salutari



Relazione Piano Locale della Prevenzione 2017

Programma 1 - Scuole che promuovono salute



- **19 progetti educativi offerti nel “Catalogo”** a tutte le scuole (19 Istituti Comprensivi e 11 Scuole Secondarie di II°): **aderenti 29/30 scuole; 8.325 studenti**; tematiche affrontate: *affettività/sexualità, prevenzione delle gravidanze indesiderate e malattie sessualmente trasmesse, vaccinazioni, informazioni sui servizi per adolescenti, prevenzione sostanze psicoattive, uso consapevole delle nuove tecnologie e prevenzione dipendenza da internet/videogiochi, telefonino, cyberbullismo, corretta alimentazione e promozione attività fisica, uso consapevole del farmaco, prevenzione incidenti stradali e domestici, sensibilizzazione alla donazione del sangue/midollo osseo e degli organi, animali di affezione e conoscenza della fauna locale,....*
- **“Diario della salute: percorso di promozione del benessere tra i pre-adolescenti”**: rivolto ai ragazzi del 2° anno della scuola secondaria di I grado, che affronta i temi legati ai principali cambiamenti che intervengono in età puberale e ai comportamenti protettivi per la salute: **13 insegnanti; 211 studenti; 45 genitori; Studio di Valutazione.**
- **“Display”**: visita di Istruzione per singole classi presso il Centro con percorso di mostra immersiva sulle tecnologie e attività laboratoriali sulla realtà virtuale, montaggio/smontaggio PC, videogiochi, social network, produzione mediale e storytelling, corporeità - rivolto a ragazzi di 9-13, docenti e genitori: (novembre-dicembre 2017) **250 ragazzi; 90 insegnanti.**



guadagnare salute

rendere facili le scelte salutari

Relazione Piano Locale della Prevenzione 2017

Programma 2 - Comunità e ambienti di vita

Primi 1.000 giorni: quali azioni, quali politiche

Promozione del benessere mediante il sostegno alla genitorialità nei primi anni di vita

Progetto “Genitori Più”

Progetto “Nati per Leggere”



Promozione alimentazione

Con meno sale la salute sale - Iniziative di informazione/formazione rivolte a MMG o altri stakeholders

Controllo dei menù nelle ristorazioni collettive



Walking programs

Proposta di adozione “Carta di Toronto”

“Prescrizione dell’attività fisica” attraverso il coinvolgimento attivo dei MMG

Progetto CCM “Argento Attivo”: attivazione gruppi di cammino cittadino

Progetto “Sport x tutti ... tutti x lo sport”

Progetto “Andiamo a scuola insieme” Comune di Alba – Pedibus

Progetto “Cambia Marcia, usa la testa. Muoviti bene - Vivi meglio” Comune di Bra

...



Relazione Piano Locale della Prevenzione 2017

Programma 2 - Comunità e ambienti di vita

Azioni di comunicazione

- Iniziative e azioni di sensibilizzazione in occasione delle giornate tematiche “*senza tabacco*”, del *diabete*, del mese della *prevenzione del tumore alla mammella*, settimana *riduzione del consumo di sale* ...
- Pubblicazione sul sito ASL CN2 di materiale divulgativo di promozione di stili di vita salutari e sulla sicurezza alimentare



Ambienti sicuri e incidenti domestici



Prevenzione del consumo dannoso di alcolici nel contesto del divertimento e Promozione della guida responsabile



Centro Steadycam
ASL CN2

Rapporto uomo-animale: strategie d'informazione e attività di controllo.



Altre azioni locali non previste dal PRP 2017:

Progetto “Genitori”

Progetto “Social media corpo relazioni”

Progetto “Donne vittime di violenza”



Relazione Piano Locale della Prevenzione 2017

Programma 3 - Comunità e ambienti di lavoro

Sono stati predisposti **materiali informativi consultabili sul sito aziendale**:

- Pubblicazione del documento *“Guadagnare salute: comunità ed ambiente di lavoro”*: atto a divulgare e promuovere stili di vita salutari; il file è corredato da link utili per approfondire gli argomenti trattati;
- Report sorveglianza PASSI 2013-2016 relativo *all’abitudine al fumo* nella popolazione 18-69 aa della nostra ASL; il documento è stato anche distribuito ai MMG, agli operatori sanitari ospedalieri e del territorio in occasione della “Giornata mondiale del tabacco”;
- Report sorveglianza PASSI 2013-2016 relativo *all’abitudine all’alcool* nella popolazione 18-69 aa della nostra ASL divulgato in occasione dell’evento formativo “La vite e la vita”.

Sono stati attivati **progetti multicomponente/multifunzione di promozione della salute rivolti ai lavoratori** (anche dell’ASL CN2) nel rispetto delle indicazioni e della programmazione del PRP/PLP:

- *“Talenti latenti”* progetto di welfare aziendale che raggiunge una vasta platea di lavoratori: gli incontri formativi calendarizzati nei “giovedì dei talenti” hanno riguardato per il 2017 la promozione di corrette abitudini alimentari, sostegno alla genitorialità, economia finanziaria;
- *“La vite e la vita”* evento formativo rivolto ai Medici Competenti e MMG al fine di acquisire le competenze per l’identificazione precoce dei soggetti a rischio e relativo counselling motivazionale;
- *“I valori del cambiamento: dalle parole alle azioni ... viaggiare leggeri”* con lo scopo di promuovere la salute organizzativa ed il benessere dei lavoratori dell’ASL CN2;
-

Relazione Piano Locale della Prevenzione 2017

Programma 4 – Promozione della salute e prevenzione nel setting sanitario

Allattamento al seno: monitoraggio dell'andamento

Formazione operatori e momenti dedicati presso punto nascita e “Cantuccio della mamma”, e Azioni di promozione da parte dei PLS



Implementazione degli interventi di prevenzione/riduzione/cessazione tabagismo

Aggiornamento “Gruppo Fumo”

Percorsi di disassuefazione dal fumo di tabacco attraverso il lavoro di rete SerD - LILT con i MMG e Medici ospedalieri



Identificazione precoce del consumo rischioso e dannoso di alcol e di interventi specifici brevi

Evento formativo “La vite e la vita” rivolto a MMG e Medici competenti

Promozione della tecnica motivazionale breve e counselling per il target previsto.



Interventi di prevenzione e counselling nutrizionale in soggetti a rischio

739 visite pazienti obesi; 3.500 visite pazienti oncologici/mal nutriti/disfagici;...

Corso di formazione “Dieta e Cefalea”

Mappe “Convivere con il diabete” e “Dieta equilibrata e attività fisica” per pz. diabetici



Altre azioni locali non previste dal PRP 2017:

Interventi finalizzati alla prevenzione e cura della dipendenza da Gioco d'azzardo.



Quali risultati? I dati delle sorveglianze OKKIO e HBSC



- La sorveglianza **OKKIO evidenzia** che fra i bambini 6-10 anni (scuola primaria) alcune abitudini sono in miglioramento: fanno **più attività fisica e più attività sportiva quotidiana** (dal 61% al 85% e dal 35% al 53% tra il 2008 e il 2016); stanno meno davanti alla televisione (36% vs. 29%) e la **proporzione di bambini obesi si è ridotta dal 7.9% al 3.8%**.
- Sull'alimentazione il 55% dei bambini fa una colazione adeguata e il 33% assume una merenda adeguata a metà mattina; solo il 14% assume 5 porzioni di frutta e/o verdura quotidianamente e il 29% di essi beve bibite zuccherate e/o gassate almeno una volta al giorno.
- Nelle madri di bambini con sovrappeso/obesità è ancora diffusa la **sottostima dello stato ponderale del proprio figlio**. Inoltre molti genitori di bambini sovrappeso/obesi (68%), **sembrano non valutare correttamente la quantità di cibo assunta dai propri figli**.
- Nel **66% delle classi delle nostre scuole si svolgono normalmente almeno 2 ore/settimana di attività motoria curricolare**, mentre sono il 32% le classi in cui si fa 1 ora sola e il 2% le classi in cui l'attività motoria non viene mai effettuata.

Quali risultati?

I dati delle sorveglianze OKKIO e HBSC



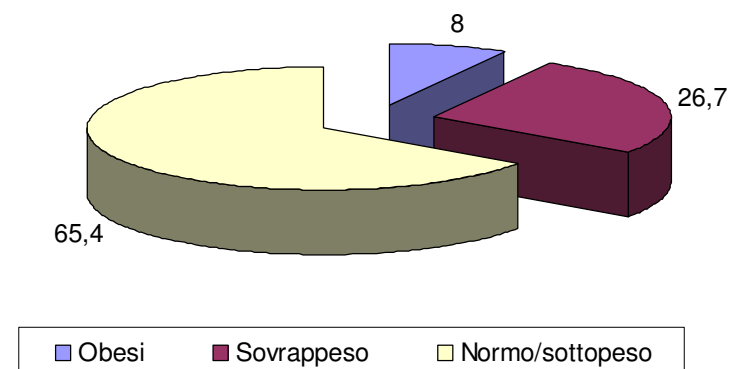
- La sorveglianza **HBSC** (scuola secondaria: 11-13-15 anni) rileva che **l'attività fisica è piuttosto scarsa** e si riduce ulteriormente con l'età; cambiano le attività sedentarie: sempre meno diffuso l'uso della tv a favore del computer, sia per scopi di studio che soprattutto ricreativi (internet, chat, ...).
- In tema di **abitudini alimentari**: rilevante la percentuale di ragazzi/e che non fanno mai colazione (23%), in aumento con l'età (dal 17% 11anni al 31% dei 15 anni); solo il 40% di essi consuma quotidianamente frutta e verdura; il 27% dei ragazzi/e consuma dolci e il 15% bevande zuccherate (cole e simili).
- La **percentuale di sovrappeso ed obesi è in miglioramento fra il 2004 e il 2014**: dal 30% al 17% negli undicenni e dal 15% al 9% fra i quindicenni. Il sovrappeso è più diffuso nei maschi, mentre la percezione di essere grassi è più diffusa fra le ragazze e aumenta con l'età.
- Rispetto alle rilevazioni precedenti **sembra diminuire la percentuale di quanti fumano e bevono ogni giorno** (il 12% dei quindicenni fuma quotidianamente e il 4% beve quotidianamente), mentre si mantiene pressoché costante la frequenza di quanti hanno già sperimentato l'ubriacatura (23%) o l'uso di cannabis (26% dei quindicenni).
- Solo il 63% dei quindicenni che hanno riferito di aver avuto rapporti sessuali, dichiara di **aver usato il profilattico nell'ultimo rapporto**, con una maggiore prevalenza dei ragazzi rispetto alle ragazze.

Quali risultati?

I dati della Sorveglianza PASSI (18-69 anni) 2013-2016

- Il **22,7%** della popolazione è completamente **sedentario** (33,4% in regione)
- Il **34,7%** è in **eccesso ponderale** (sovrappeso o obesità, 36,4% in regione).
- Il **consumo a maggior rischio di alcol** interessa il **14,5%** della popolazione (media regionale 19,1%).
- L'**adesione al 5-a-day** e, in ogni caso, il regolare consumo di frutta e verdura (**da 3 porzioni a 5**) sono pari rispettivamente a **8,8%** vs. 10,8% (media regionale) e **53,6%** vs. 53,9% (media regionale).
- La proporzione di **soggetti fumatori (27,4%)** è superiore alla media regionale (24,2%), e il rispetto del divieto di fumo nei luoghi pubblici e nei luoghi di lavoro è tra i più alti della regione.

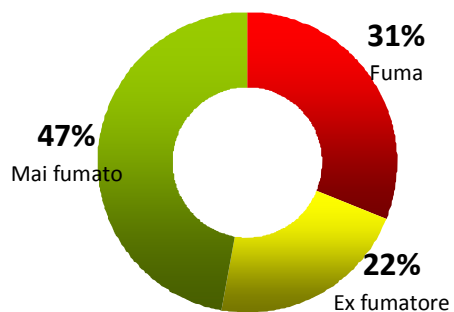
Situazione nutrizionale ASL CN2
PASSI 2013-2016



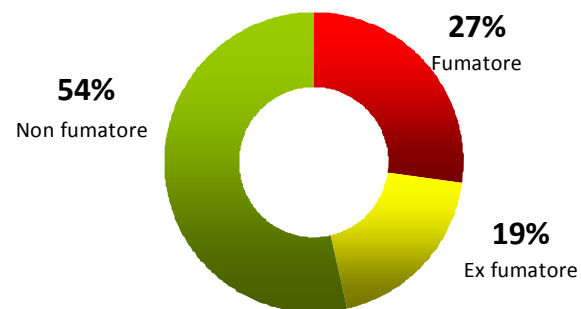
Quali risultati?

I dati della Sorveglianza PASSI (18-69 anni)

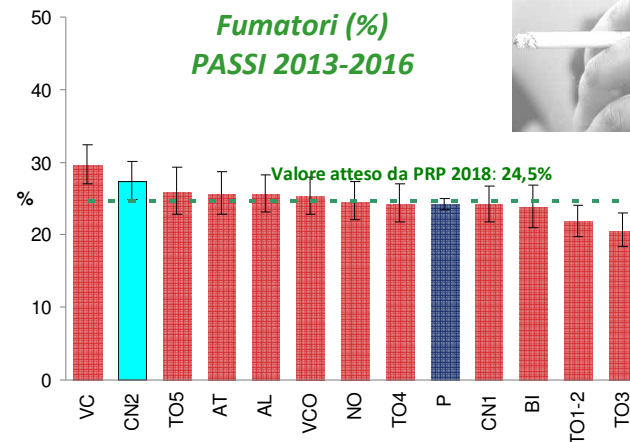
Fumatori (%)
ASL CN2 PASSI 2007-2010



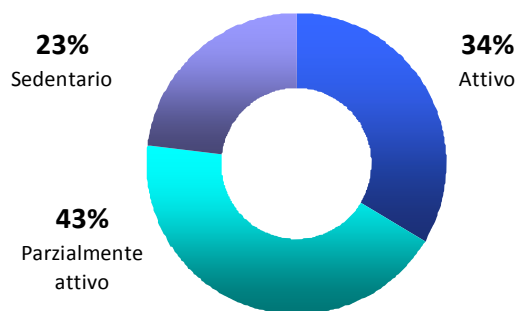
Fumatori (%)
ASL CN2 PASSI 2013-2016



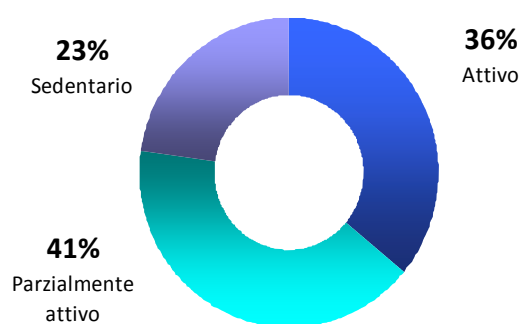
Fumatori (%)
PASSI 2013-2016



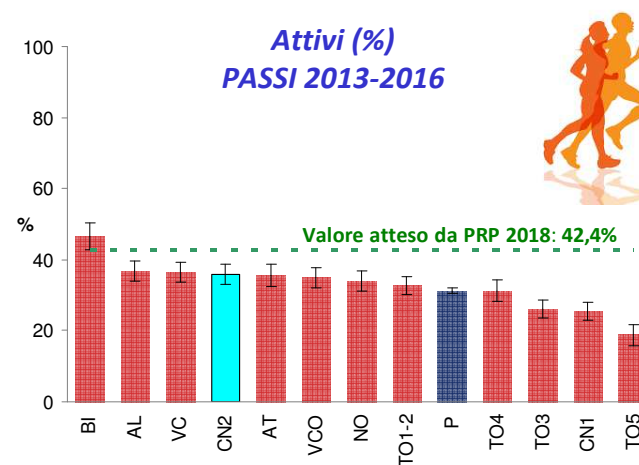
Livello di attività fisica (%)
ASL CN2 PASSI 2007-2010



Livello di attività fisica (%)
ASL CN2 PASSI 2013-2016



Attivi (%)
PASSI 2013-2016



Relazione Piano Locale della Prevenzione 2017

Programma 5 – Screening di popolazione

Attuazione dei programmi di screening oncologico
(ambito territoriale PROGRAMMA 4):
mammografico, coloretale, collo dell'utero



| Nome indicatore | Standard locale 2017 | Valore osservato al 31/12/2017 | Motivazione eventuale scostamento |
|--|----------------------|--------------------------------|--|
| SCREENING MAMMOGRAFICO Età 50-69 anni Numero di donne invitate ad effettuare il test di screening + adesioni spontanee / popolazione bersaglio annuale | 100% | 90.5% | Insufficiente collaborazione al raggiungimento dell'obiettivo, in particolar modo da parte dalla Senologia di Savigliano |
| SCREENING CERVICO-VAGINALE Età: 25-64 anni Numero di donne invitate ad effettuare il test di screening + adesioni spontanee / popolazione bersaglio annuale | 100% | 97.2% | Piccoli scostamenti rilevati sul territorio dell'ASL CN1 |
| SCREENING COLO-RETTALE Età 58 anni Numero persone invitate a sigmoidoscopia + adesioni spontanee / popolazione bersaglio annuale | 100% | 79.0% | In larga misura da ricondurre all'insufficiente attività a favore dello screening rettosigmoidoscopico da parte dell'A.O.S.Croce e Carle |

Relazione Piano Locale della Prevenzione 2017

Programma 5 – Screening neonatale

Attuazione dei programmi

Su tutti i neonati del Punto Nascita ASLCN2 vengono effettuati i seguenti screening:

❖ **Test con riflesso rosso**

❖ **Screening della retinopatia (per i neonati pretermine)**

❖ **Screening audiologico con otoemissioni**

❖ **Screening audiologico con otoemissioni e ABR** (Tutti i neonati che hanno richiesto terapia intensiva presso TIN di Cuneo effettuano AABR a Cuneo. Tutti i nostri neonati con fattori di rischio per ipoacusia effettuano AABR presso Molinette di Torino)

❖ **Monitoraggio del TSH neonatale**

Relazione Piano Locale della Prevenzione 2017

Cosa abbiamo fatto nel 2017 per la salute della popolazione ASL CN2

Lavoratori



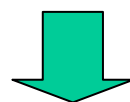
Relazione Piano Locale della Prevenzione 2017

Programma 6 – Lavoro e salute

Il programma 6 persegue il macro obiettivo di prevenire gli infortuni e le malattie professionali.



Vigilanza preventiva
nei luoghi di lavoro



Inchieste per infortuni
e malattie
professionali,
di iniziativa
e su richiesta
dell'Autorità
Giudiziaria



Formazione,
Informazione e
assistenza
all'Utenza



75.000 lavoratori; **19.000** attività produttive

Relazione Piano Locale della Prevenzione 2017

Programma 6 – Lavoro e salute

Vigilanza in aziende

- 398 aziende/lavoratori autonomi controllati

Piano mirato di sicurezza in edilizia

- 86 cantieri ispezionati (46% non a norma)
- 166 aziende/lavoratori autonomi controllati
- 18 cantieri per la rimozione amianto vigilati

Piano mirato di sicurezza in agricoltura

- 101 aziende del settore agricolo ispezionate (27% non a norma)
- 486 macchine agricole controllate
- 7 Allevamenti controllati, 8 Controlli sull'utilizzo dei fitofarmaci.

Vigilanza congiunta con altri Enti

Come concordato nelle riunioni degli Organismi Provinciali per la Vigilanza (O.P.V.), sono stati controllati congiuntamente con l'ITL 31 cantieri e 4 allevamenti.

Rimozione amianto

Sono stati esaminati 132 Piani di lavoro e notifiche per rimozione amianto



Relazione Piano Locale della Prevenzione 2017

Programma 6 – Lavoro e salute

INFORTUNI

Sono state effettuate **49** inchieste per infortunio.

Le inchieste sono state effettuate secondo le indicazioni contenute nel protocollo della Procura Generale della Repubblica di Torino.

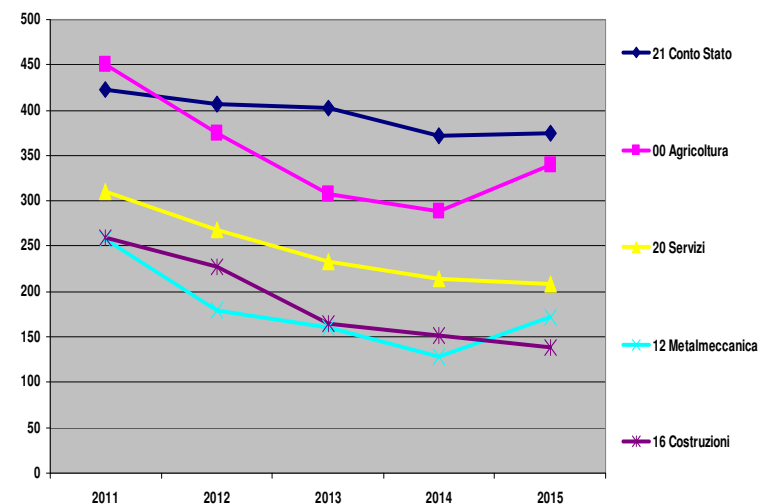
Per gli infortuni più gravi si è intervenuti in coordinamento con il sistema di emergenza del 118.

Nel corso dell'anno 2017 sono pervenute allo SPreSAL n. **1.670** notizie di infortunio.

Dati Flussi INAIL – REGIONI quinquennio 2011 – 2015 ASL CN2

| Anno | Totale infortuni | Infortuni mortali |
|------|------------------|-------------------|
| 2011 | 3.190 | 0 |
| 2012 | 2.794 | 2 |
| 2013 | 2.418 | 4 |
| 2014 | 2.224 | 3 |
| 2015 | 2.357 | 3 |

I dati evidenziano una progressiva riduzione del numero degli infortuni, con una lieve ripresa nell'anno 2015.



L'analisi per comparto degli eventi occorsi in occasione di lavoro, escludendo il conto stato, evidenzia una forte ripresa degli eventi in agricoltura e nel settore metalmeccanico.

Relazione Piano Locale della Prevenzione 2017

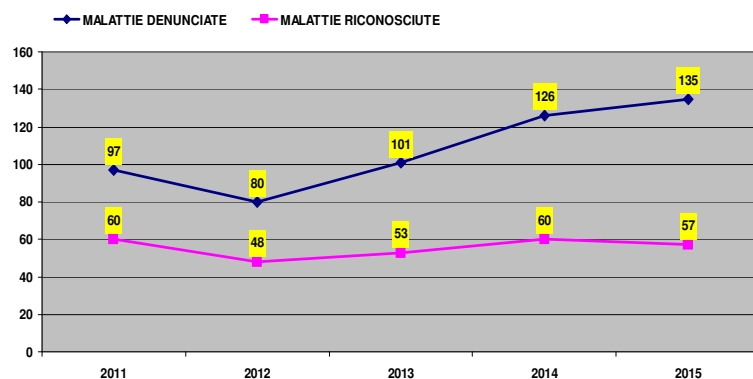
Programma 6 – Lavoro e salute

MALATTIE PROFESSIONALI

Sono state effettuate 57 inchieste per malattia professionale.

Le inchieste sono state effettuate secondo le indicazioni contenute nel protocollo della Procura della Repubblica di Asti.

Nel corso dell'anno 2017 sono pervenute allo SPreSAL n. **36 notizie di sospetta malattia professionale.**



Andamento Numerico delle Malattie Professionali Denunciate e delle Malattie Professionali Riconosciute da Inail relative ad Aziende ubicate sul territorio dell'ASL Cuneo 2 nel quinquennio 2011 - 2015

Il maggior numero di denunce e di riconoscimenti da parte di INAIL riguarda le patologie dell'apparato muscolo - scheletrico.

Al secondo posto si rilevano le patologie neoplastiche

| MALATTIA RICONOSCIUTA PER TIPOLOGIA ACCERTATA | 2011 | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 |
|---|------|------|------|------|------|
| MALATTIE DEI TENDINI ED AFFEZIONI DELLE SINOVIALI, TENDINI | 28 | 17 | 23 | 20 | 24 |
| AFFEZIONE DEI DISCHI INTERVERTEBRALI | 13 | 7 | 7 | 19 | 15 |
| AFFEZIONI DEI MUSCOLI, LEGAMENTI, APONEUROSIS E TESSUTI MOLL | 15 | 16 | 11 | 15 | 12 |
| ARTROSI ED AFFEZIONI CORRELATE | 0 | 2 | 3 | 3 | 3 |
| TUMORE MALIGNO DELLE CAVITA' NASALI, ORECCHIO MEDIO E SENI | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| TUMORE MALIGNO DELLA VESCICA | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 |
| LESIONI ARTICOLARI DEL GINOCCHIO | 0 | 0 | 2 | 0 | 1 |
| TUMORE MALIGNO DELLA TRACHEA, DEI BRONCHI DEL POLMONE NON SPCOME SECONDARIO | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 |
| TUMORE MALIGNO DELLA PLEURA | 0 | 1 | 1 | 1 | 0 |
| ALTRE NEUROPATIE PERIFERICHE | 0 | 2 | 1 | 0 | 0 |
| IPOACUSIA | 2 | 1 | 2 | 0 | 0 |
| ASMA | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 |
| PNEUMOCONIOSI DA SILICE E SILICATI | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 |
| PNEUMOCONIOSI DA ALTRE POLVERI INORGANICHE | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| DERMATITE DA CONTATTO ED ALTRI ECZEMI | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 |
| ARTROPATIE ASSOCIATE AD ALTRE INFEZIONI | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 |

Malattie Professionali Riconosciute da Inail divise per Patologia Accertata relative ad Aziende ubicate sul territorio dell'ASL Cuneo 2 nell'ultimo quinquennio disponibile

FORMAZIONE, INFORMAZIONE E ASSISTENZA

- Sostegno alle figure RLS e RLST
- Sportello Informativo sulla Sicurezza sul lavoro attivo tutti i giorni
- Convegno sul tema della sicurezza negli allevamenti
- Convegno sul tema del giudizio di idoneità, rivolto ai Medici Competenti
- Aggiornamento dell'area dedicata alla Sicurezza sul Lavoro sul sito aziendale.



UTILIZZO ED IMPLEMENTAZIONE DEI SISTEMI INFORMATIVI

- Sistema Flussi – INAIL REGIONI,
- Sistemi Infor.Mo, SPRESALWeb, MALPROF.
- Comunicazioni inviate dai medici competenti
- Registro di esposizione ad agenti cancerogeni
- Registrazione casi di tumori professionali
- Sensibilizzazione e formazione dei medici alla segnalazione di malattia professionale.



**Cosa abbiamo fatto nel 2017
per la salute della
popolazione ASL CN2**

***Ambiente
e
Salute***



Relazione Piano Locale della Prevenzione 2017

Programma 7 – Ambiente e Salute

clima, aria, acqua, territorio
Come sta l'ambiente in Piemonte?
<http://relazione.ambiente.piemonte.it>



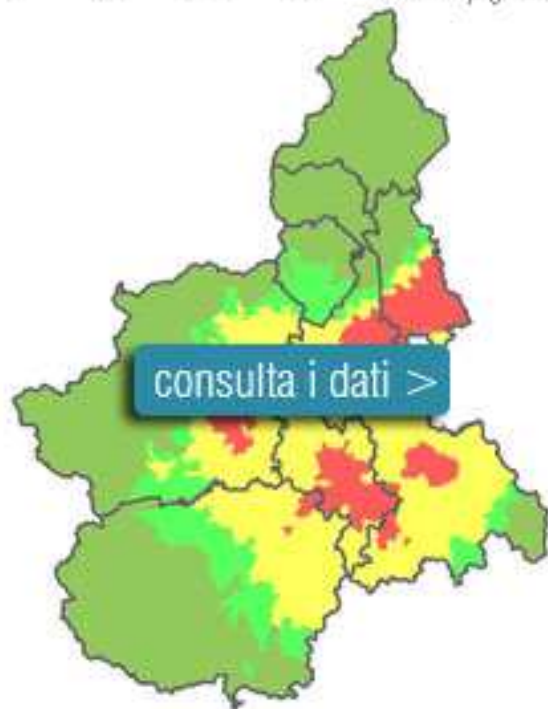
Relazione Piano Locale della Prevenzione 2017

Programma 7 – Ambiente e Salute

Rapporto ARPA Cuneo 2016: monitoraggio della qualità dell'aria sul territorio della Provincia di Cuneo

| anno | 2003 | 2004 | 2005 | 2006 | 2007 | 2008 | 2009 | 2010 | 2011 | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 |
|-------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| ALBA | 24 feb | 27 feb | 03 mar | 12 feb | 25 feb | 09 mar | 25 feb | 08 apr | 22 ago | 19 feb | 21 ott | 12 dic | 03 dic | 16 dic |
| BRA | 20 feb | 23 feb | 12 feb | 09 feb | 20 feb | 18 feb | 18 feb | 15 feb | 23 feb | 19 feb | 13 dic | 09 dic | 21 dic | 10 dic |

Per ogni anno: data del 36° superamento del limite sulla concentrazione giornaliera di **PM 10** per le stazioni di fondo urbano di Alba Tanaro e di traffico urbano di Bra



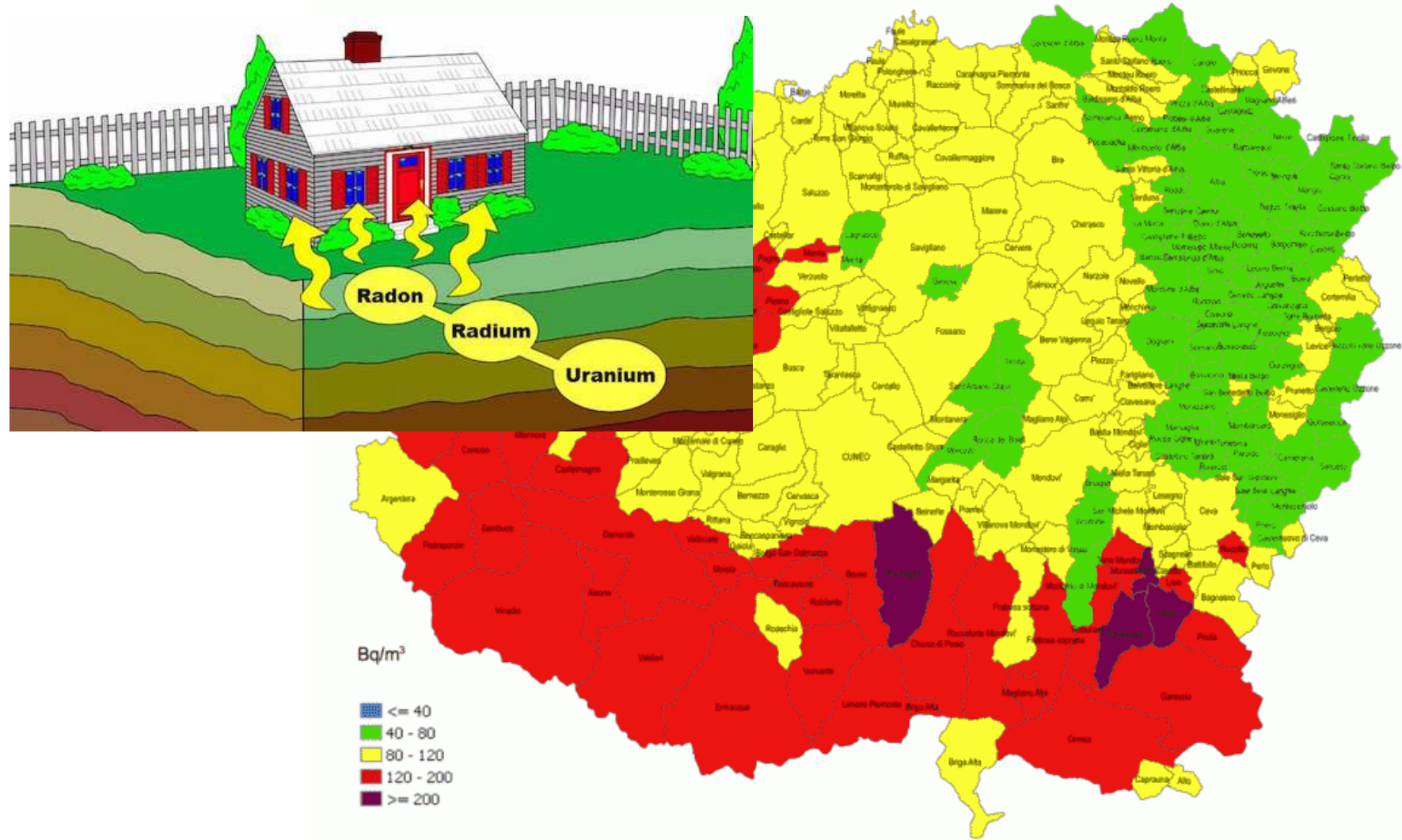
www.sistemapiemonte.it

Qualità dell'aria in Piemonte

Relazione Piano Locale della Prevenzione 2017

Programma 7 – Ambiente e Salute

ARPA: mappatura del_rischio RADON (valori medi comunali al piano terra)



Relazione Piano Locale della Prevenzione 2017

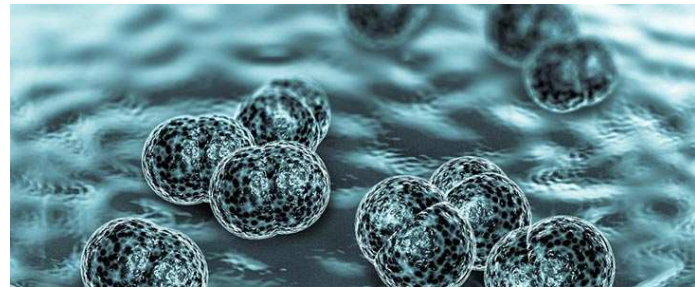
Programma 7 – Ambiente e Salute

Attività dei Servizi Dipartimentali:

- Partecipazione a Conferenze di Servizi mediante espressione di pareri per la **valutazione dell'impatto sanitario di modifiche ambientali**: n. **45** (di cui **32** pareri su V.A.S., **6** A.U.A.)
- Ricerca di **inquinanti ambientali** in generi alimentari e matrici di origine animale (IPA, metalli pesanti, antiparassitari, radioattività ecc.): n. **56**
- Controlli manufatti in **AMIANTO** n. **25**, Notifiche rimozione amianto esaminate n. **132**, Comunicazione di autorimozione amianto da parte di cittadini esaminate n. **32**
- Controlli su **RADON** negli edifici scolastici: n. **3** monitoraggi avviati nel 2016 e conclusi nel 2017 presso altrettanti istituti
- Controlli su generi merceologici vari (colle cianoacriliche, oggetti in plastica/gomma, pigmenti per tatuaggi) in materia **REACH** (residui sostanze chimiche potenzialmente pericolose per la salute pubblica): n. **21**
- Controlli in **ambienti di vita, luoghi comunitari**, attività specifiche (solarium e centri estetici, acconciature, attività ricettive, strutture sanitarie e socio – sanitarie): n. **317**
- Campioni per la ricerca del batterio **legionella** su impianti idrici di abitazioni e/o attività ricettive: n. **31**
- **Formazione interna**: il personale dei Servizi ha partecipato alle iniziative di formazione regionale in materia, in particolare sulle tematiche Amianto e Reach.

Cosa abbiamo fatto nel 2017 per la salute della popolazione ASL CN2

Malattie infettive



Relazione Piano Locale della Prevenzione 2017

Programma 8 – Prevenzione e controllo malattie infettive

Malattie infettive segnalate in residenti ASL CN2 (raccolta e trasmissione dati, indagine epidemiologica)

| MALATTIA | n. casi |
|---|----------------|
| Salmonellosi | 38 |
| Epatite virale A | 9 |
| Enterite da Campylobacter | 35 |
| Malaria | 1 |
| Malattia del legionario (legionellosi) | 4 |
| Morbillo | 2 |
| Parotite epidemica | 1 |
| Pertosse | 3 |
| Varicella | 989 |
| Malattia da Zika virus | 1 |

Relazione Piano Locale della Prevenzione 2017

Programma 8 – Prevenzione e controllo malattie infettive

Programma regionale di screening per la ricerca della tubercolosi attiva rivolto ai migranti accolti in Piemonte (Circolare regionale prot. N. 14588A1409A)

Nell'ASL CN2 sono presenti **22 strutture di accoglienza migranti: CAS - Centro Accoglienza Stranieri** al 31.12.2017 (dato fornito dalla Prefettura di Cuneo)

- N. complessivo degli **ospiti**, provenienti da paesi ad alta endemia tubercolare (>100 casi/100.000 abitanti), ammonta a **365** (dato soggetto a variazioni perché l'indagine non è puntuale ma periodica, luglio-dicembre 2017, durante il quale si possono verificare abbandoni e/o nuovi ingressi)
- E' stata verificata l'esecuzione della Rx torace all'ingresso in comunità: la **quasi totalità degli ospiti ha eseguito la Rx torace all'ingresso in struttura.**
- Per **36 ospiti** la Rx torace è stata richiesta dal Centro di Epidemiologia e prevenzione TB, perché sprovvisti.
- **Non** si sono riscontrati **casi di Tubercolosi attiva.**

In accordo con la Prefettura di Cuneo riceviamo periodicamente i nominativi dei nuovi ingressi con conseguente aggiornamento della sorveglianza.

Attività di screening e trattamento dei casi di tubercolosi secondo le indicazioni regionali

ASL CN2 anno 2017

Casi di tubercolosi: 14 pari a un tasso di incidenza di **8 casi/100.000** abitanti; (Piemonte - anno 2017: 8,1 casi/100.000 abitanti)

Contatti indagati: 227 di cui 26 con indicazione alla profilassi con isoniazide.

Relazione Piano Locale della Prevenzione 2017

Programma 8 – Prevenzione e controllo malattie infettive

Malattie trasmesse da vettori e zoonosi

1 caso di malattia da West Nile Virus su un cavallo a Guarene

- Monitorata l'avifauna presente in allevamento con esito negativo
- Monitorato il territorio per un raggio di 4 Km comprendente 13 allevamenti di equidi per un totale di 28 campioni tutti con esito negativo.

1 caso di malattia da Zika virus in un viaggiatore al rientro da area endemica

- Indagine ambientale nell'area circostante l'abitazione
- Informazioni fornite al paziente per scongiurare un'ulteriore diffusione del virus

Relazione Piano Locale della Prevenzione 2017

Programma 8 – Prevenzione e controllo malattie infettive

Vaccinazioni

- nel 2017 sono stati somministrati 31.538 vaccini (pediatrici + adulti)

Misure adottate per migliorare e mantenere le coperture vaccinali pediatriche:

- sollecito telefonico presso le famiglie dei soggetti non in regola
- trasmissione ai pediatri di libera scelta dei nominativi degli assistiti non in regola
- partecipazione a riunioni di equipe dei pediatri di libera scelta
- applicazione della legge n. 119/2017 (reintroduzione dell'obbligo vaccinale)

Sedute straordinarie di vaccinazione per il recupero dei minori non in regola ai sensi della legge n. 119/2017:

- programmate 75 sedute straordinarie fuori dall'usuale orario di ambulatorio
- convocati 2.174 bambini e ragazzi da 0 a 16 anni di età
- vaccinati 624 nel periodo settembre – dicembre 2017

Relazione Piano Locale della Prevenzione 2017

Programma 8 – Prevenzione e controllo malattie infettive

Coperture vaccinali raggiunte nel 2017

| Anno di nascita | Vaccino esavalente | MPR | Pneumococco | Meningococco C |
|------------------------|---------------------------|------------|--------------------|-----------------------|
| 2015 | 96 | 95 | 93,1 | 92,4 |
| 2014 | 95 | 95 | 91,4 | 90,6 |
| 2013 | 92 | 92 | 88,4 | 87,2 |

MPR = Morbillo Parotite Rosolia

Vaccino esavalente = Difterite – Tetano – Pertosse – Polio – Haemophilus b - Epatite B

Relazione Piano Locale della Prevenzione 2017

Programma 8 – Prevenzione e controllo malattie infettive

Infezioni Correlate all'Assistenza

- Sorveglianza dei Microorganismi alert
- Attività di sorveglianza delle infezioni nella Terapia Intensiva (Polmoniti e Batteriemie) e applicazione di BUNDLE
- Sorveglianza delle ISC sugli interventi di Protesi d'anca, Colon-Retto, Prostatectomie e Taglio Cesareo
- Attività di controllo delle misure pre- e intra-operatorie al fine della prevenzione del rischio infettivo in area chirurgica
- Verifica dell'adesione alle misure di prevenzione previste nei protocolli aziendali di controllo delle ICA
- Verifica sul campo dell'adesione all'igiene delle mani e consumi gel alcolico
- Attività di controllo del Rischio Legionellosi nel presidio ospedaliero
- Partecipazione allo studio di prevalenza nelle strutture sanitarie di assistenza extraospedaliera secondo il protocollo ECDC (in 3 strutture della A.S.L.CN2)
- Attività di controllo delle antibioticoresistenze
- Attività di antibiotico stewardship e produzione e diffusione di report sui consumi degli antibiotici
- Sorveglianza delle antibiotico resistenze negli isolamenti di laboratorio
- Sorveglianza attiva delle KPC
- Attività di controllo sulle misure di prevenzione delle infezioni da MRSA
- Collaborazione a progetto di controllo delle antibiotico resistenze del servizio veterinario aziendale
- Sorveglianza in ambito zootecnico
- Promozione dell'uso consapevole degli antibiotici in veterinaria
- Sensibilizzazione degli allevatori sul fenomeno dell'antibioticoresistenza

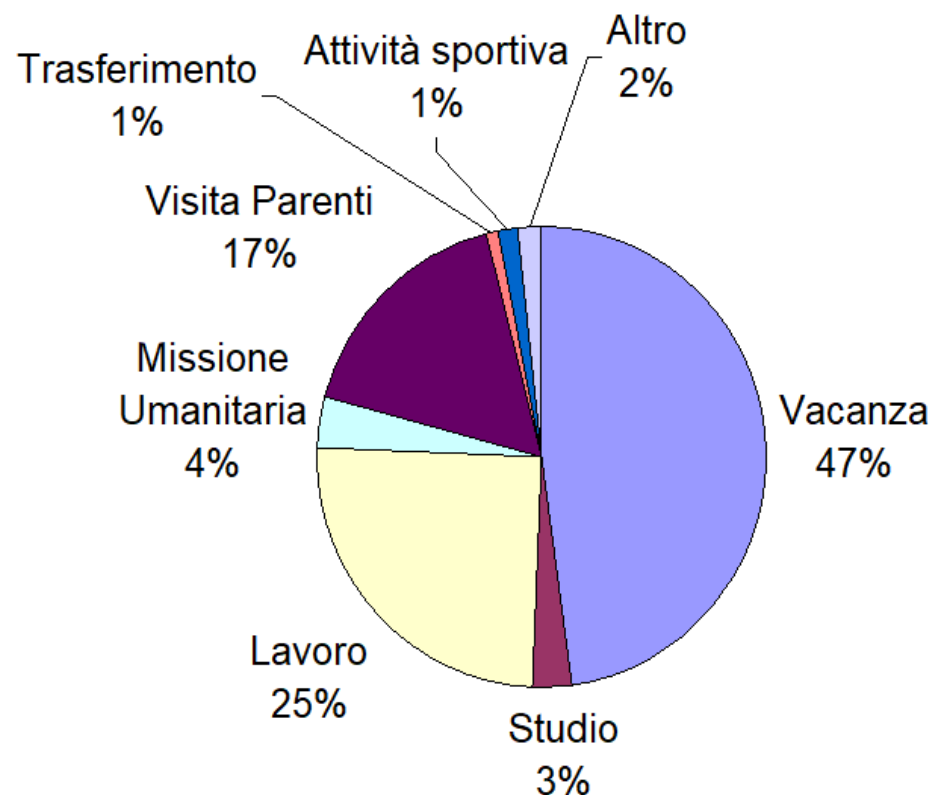
Relazione Piano Locale della Prevenzione 2017

Programma 8 – Prevenzione e controllo malattie infettive

Ambulatorio di Medicina dei viaggi (Centro di profilassi internazionale autorizzato dal Ministero della Salute)

- Viaggiatori che hanno ricevuto la consulenza pre-viaggio = **1.051**
- Prescrizione di un farmaco antimalarico a **282** viaggiatori, con fornitura diretta dei farmaci in fascia C a **198** soggetti

Motivazione del viaggio



Relazione Piano Locale della Prevenzione 2017

Cosa abbiamo fatto nel 2017 per la salute della popolazione ASL CN2

Sicurezza alimentare



Relazione Piano Locale della Prevenzione 2017

Programma 9 – Sanità pubblica veterinaria e sicurezza alimentare



Formazione Esterna

- ❑ **Evento formativo ECM valenza Regionale sul Controllo del farmaco e sulla ricetta elettronica** in collaborazione con l'Ordine dei Medici Veterinari di Cuneo rivolto ai Veterinari della Regione Piemonte ed agli altri Organi di Controllo (NAS ...)
- ❑ **Evento formativo rivolto agli OSA** su tematiche legate alla sicurezza alimentare quali etichettatura, allerta, NC analitiche
- ❑ **N. 2 eventi formativi rivolti ai consumatori** sulle problematiche dello Spreco Alimentare e sulla loro ricaduta positiva sulla sicurezza alimentare degli alimenti
- ❑ **Evento formativo rivolto agli operatori della Ristorazione collettiva** sulle tematiche delle allergie e delle intolleranze da alimenti

Relazione Piano Locale della Prevenzione 2017

Programma 9 – Sanità pubblica veterinaria e sicurezza alimentare



Formazione Interna

- Evento formativo ECM valenza Dipartimentale sulle metodiche di Ispezione negli impianti di macellazione con particolare riguardo al benessere animale (Veterinari e Tecnici Area A, B, C)**
- Evento formativo ECM a valenza Dipartimentale sulla standardizzazione delle procedure di effettuazione dei controlli di Sicurezza Alimentare (Medici e tecnici SIAN – Veterinari e Tecnici AREA B)**

Relazione Piano Locale della Prevenzione 2017

Programma 9 – Sanità pubblica veterinaria e sicurezza alimentare

UTILIZZO DEL SALE IODATO - SIAN

N. **20 verifiche effettuate** nella ristorazione collettiva con particolare riguardo anche agli aspetti nutrizionali

SORVEGLIANZA MTA - SIAN SISP

N. **97 indagini** svolte per episodi di possibili MTA segnalati dai vari nosocomi

SOPRALLUOGHI PER ALLERTE ALIMENTARI - SIAN SVET

N. **138 verifiche** per allerte alimentari SIAN – SVET

CONTROLLI ESERCIZI COMMERCIALI - SIAN SVET

N. **315** Attività riconosciute Bollo Ce

N. **824** Attività registrate N.I.A.



CAMPIONAMENTI SICUREZZA ALIMENTARE - SIAN SVET

N. **233** campioni eseguiti

Relazione Piano Locale della Prevenzione 2017

Programma 9 – Sanità pubblica veterinaria e sicurezza alimentare

ATTIVITÀ ISPETTIVA IMPIANTI MACELLAZIONE - SVET

N. 1.679 ingressi per 80.117 capi ispezionati UGB con 179 tonnellate di organi e carni distrutte

N.1478 campioni eseguiti

CONTROLLI TBC – BRUCELLA SU BOVINI - SVET A

N. 14.235 Controlli con tubercolina di cui 400 con Y-interferone

N. 3.568 Controlli di cui 1869 con test RB e 1698 con test Elisa



PREVENZIONE MALATTIE INFETTIVE ZONOTICHE SELVATICI - SVET A

N. 1.879 Report effettuati sulla selvaggina cacciata o abbattuta

PRELIEVI OBEX TSE - SVET C

N. 6.824 Prelievi effettuati

SORVEGLIANZA FARMACO ALLEVAMENTI - SVET C

N. 308 controlli in allevamento

CAMPIONAMENTO FIPRONIL UOVA - SVET C

N. 34 campionamenti eseguiti00

Relazione Piano Locale della Prevenzione 2017

Programma 9 – Sanità pubblica veterinaria e sicurezza alimentare



Attività sull'organizzazione dei controlli

- Riunione periodica del Gruppo PAISA** che coincide con quello del Programma 9
- Pianificazione e individuazione degli specifici ruoli per sostenere **l'AUDIT sulle Autorità Competenti** da parte della Regione Piemonte il cui esito è risultato soddisfacente
- Creazione di Gruppi interarea SIAN – SVET** per una condivisione degli aspetti operativi

Relazione Piano Locale della Prevenzione 2017

Programma 9 – Sanità pubblica veterinaria e sicurezza alimentare



Informazione - divulgazione

- ❑ **Evento formativo - divulgativo con l'Ordine dei Giornalisti della Provincia di Cuneo** sulla nostra attività di prevenzione nell'ambito della Sicurezza Alimentare
- ❑ **Pubblicazione sul Sito dell'ASL CN2 – Banner Sicurezza Alimentare** di numerosi articoli rivolti agli operatori del settore alimentare e ai consumatori su problematiche legate al consumo degli alimenti avente tema comune la “Prevenzione della salute dei cittadini”

Cosa abbiamo fatto nel
2017 per la salute della
popolazione ASL CN2

Politiche per la salute



Relazione Piano Locale della Prevenzione 2017

Programma 10 – Governance, organizzazione e monitoraggio PLP

Consolidamento del modello organizzativo aziendale di Governance

Sorveglianze di popolazione



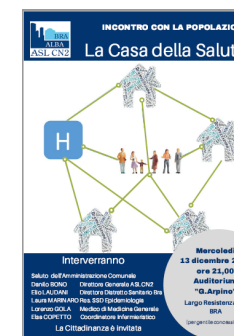
Assicurare una buona base informativa per la programmazione, monitoraggio, valutazione e rendicontazione del PLP



Attuazione del PLP, del Piano delle Attività Territoriali, del Piano Locale delle Dipendenze, etc...

n. 20 Eventi formativi/informativi, n. 73 giornate di formazione

Eventi/incontri/tavoli tematici a sostegno degli obiettivi del Piano e per favorire la partecipazione sociale alle decisioni e alle politiche per la salute.



Relazione Piano Locale della Prevenzione 2017

Programma 10 – Governance, organizzazione e monitoraggio PLP

Contrasto disuguaglianze

Progetti specificatamente rivolti a fasce più vulnerabili:

- Progetto CCM 2015 “**Argento attivo: vivere bene oltre i 60**” e Progetto “**COCOON**” rivolti agli anziani;
- Progetto “**Sport x tutti...tutti x lo sport**” rivolto ai minori, che vivono in situazione di disagio familiare ed economico;
- Progetto “**Donne vittime di violenza**”.

Prevenzione per le donne straniere in consultorio

- Informazioni su procreazione responsabile;
- Informazioni sul “Percorso nascita” ed in particolare su esami preconcezionali. Controlli e counselling in gravidanza;
- Controlli post partum;
- Promozione allattamento materno;
- Proposta di esecuzione del test per lo screening del cancro della cervice alle donne straniere che si presentano per una prima visita ed inserimento nel Programma “Prevenzione Serena”;
- Informazioni sullo screening mammografico;
- Interazione col Centro I.S.I. per persone seguite dal Centro e per interventi di mediazione culturale;
- Materiale multilingue per la promozione dello screening verso le donne straniere;
- Traduzione in lingua araba e albanese delle istruzioni per la contraccezione.

Relazione Piano Locale della Prevenzione 2017

Programma 10 – Governance, organizzazione e monitoraggio PLP

Coinvolgimento degli Stakeholders

Regione; Provincia; Comuni; Scuole; Ufficio Territoriale del MIUR; Politecnico;

Università del Piemonte Orientale; Cremit dell'Università Cattolica di Milano; Industria Scenica; Associazione Contorno Viola; ARPA; INAIL; Organizzazioni sindacali; Direzioni Territoriale del Lavoro; INPS; Enti e associazioni di categoria che operano nel mondo del lavoro; Medici competenti; Comandi Provinciali dei Vigili del Fuoco; altri Enti e organi di controllo; DORS – ASL TO3; Istituto Zooprofilattico;

S.S.D. Epidemiologia, registri tumori – CPO; Centro Screening neonatale e prenatale del Piemonte e Valle d' Aosta (AOU Città della Salute e della Scienza di Torino, Presidio Ospedale Infantile Regina Margherita); LILT; ADMO; AVIS; FIDAS; Steadycam; Consorzio Socio-Assistenziale Alba-Langhe e Roero;

Servizio Sociale di Bra; CSI; Associazioni sportive;

Cooperativa E.R.I.C.A; Strutture residenziali per anziani; Università delle Tre età; Ufficio Pastorale della Salute; Ordini provinciali dei Medici Veterinari; Associazione ZONTA Club di Alba; Biblioteche; Associazioni di Volontariato; Cooperativa sociale Alice;

CIS; Cooperativa Sociale RO&RO Canale; Cooperativa Sociale Le Rocche Alba; Cooperativa Sociale Lunetica Bra; Associazione "Don Roberto Verri" Cortemilia;

Cooperative sociali/Centri di accoglienza migranti;

Fondazione CRB; Fondazione CRC; Fondazione CRT;

Inoltre buona collaborazione con le strutture ospedaliere e territoriali dell'ASL su tutti i programmi.