

Società Nazionale Operatori della Prevenzione

WORKSHOP

“La Prevenzione tra oggi e domani”

Quale Snop per quale Prevenzione

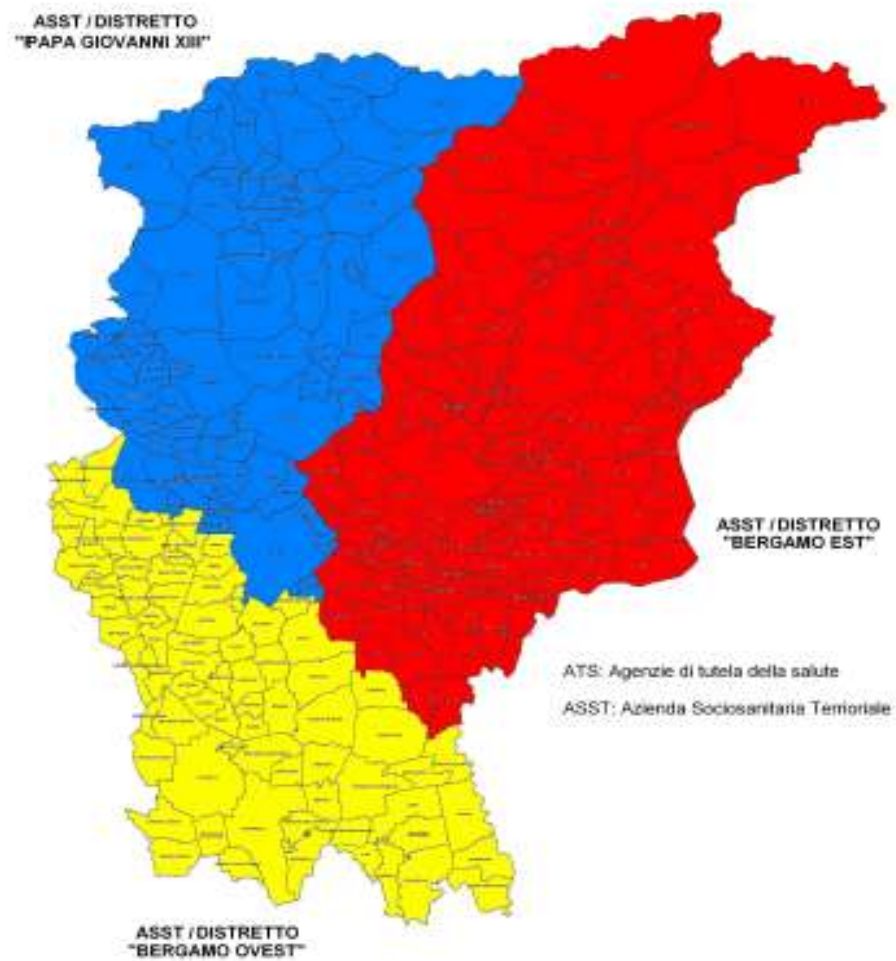
BOLOGNA, 12-13 gennaio 2017

Aula Magna Ospedale Maggiore, Largo Nigrisoli 2

Il nuovo welfare lombardo



ASSETTO TERRITORIALE DAL 01 GENNAIO 2016- (Lr 23/2015)



Il contesto

- La **superficie del territorio provinciale è di 2.722,86 Km²**, il 64% in area montana, il 12% collinare ed il 24% pianura. I Comuni sono 242 e 6 le Comunità Montane.
- **La popolazione ISTAT (2015) è di 1.108.853 abitanti , 3[^] provincia in Lombardia e 9[^] in Italia. I cittadini stranieri sono 127.809 (11,5% della popolazione).**
- **I residenti con più di 65 anni sono 216.319** (19,5% della popolazione,), i minori di 15 anni sono 169.704 (15,3%). **L'indice di vecchiaia è il 127,5%.**
- La popolazione in età attiva (15-64 anni) è di 722.830 abitanti..
- Le **ditte individuali** rappresentano la configurazione giuridica prevalente delle attività imprenditoriali (54,7%), seguite dalle società di capitale (25,9%), di persone (17,2%) e altre (2,2%)

Il contesto

I lavoratori dipendenti (dati 2011) sono circa 368.000 unità, il maggior numero di occupati nei settori manifatturiero, commercio e costruzioni; circa 95.000 sono i lavoratori indipendenti. **Circa il 25% sono lavoratori “somministrati”**. Il **tasso di disoccupazione**, nel 2014, è al 7,4%

1.100 scuole, con circa 170.000 studenti

48 Aziende a Rischio di Incidente Rilevante

l’Aeroporto Internazionale di Orio Al Serio, terzo aeroporto italiano per traffico passeggeri con circa 10.400.000 transiti, 76.000 voli e 120.000 tonnellate di merci movimentate

Il personale e le professioni sanitarie

- n. Operatori DIPS: **218,30 nel 2016** (u.eq. tempo pieno), trend in graduale riduzione nel corso degli ultimi 5 anni
- **Professioni sanitarie:**
 - 101 **Tecnici della prevenzione** e di laboratorio
 - 34,40 **assistenti sanitari**, infermieri, dietisti, ed. professionali

Professioni sanitarie: dai “buoni propositi” ad azioni concrete

Valorizzare le professioni sanitarie della prevenzione, in particolare Tecnici della prevenzione e assistenti sanitari:

- **Istituzione di una funzione di governance delle professioni sanitarie della prevenzione;**
- **Task shifting;**
- **Individuazione di posizioni di dirigenti.**

PAT per gruppi Ateco 2007

Regione: Lombardia

fonte : Flussi INAIL - data elaborazione - 10/01/2017

	2008	2009	2010	2011	2012	2013
A Agricoltura, silvicoltura e pesca	4.107	4.116	4.033	3.923	3.872	3.754
C Attività manifatturiere	136.674	133.605	130.748	127.773	122.093	116.371
F Costruzioni	152.159	151.055	150.650	148.707	140.741	132.162
G Commercio	131.748	130.915	130.464	130.107	125.558	119.732
Q Sanità	19.629	19.859	19.848	19.837	19.533	19.089
altri gruppi ATECO	272.933	271.534	273.842	279.633	300.746	315.405
Totale	717.250	711.084	709.585	709.980	712.543	706.513

Addetti per gruppi Ateco 2007

Regione: Lombardia

fonte : Flussi INAIL - data elaborazione - 10/01/2017

	2008	2009	2010	2011	2012	2013
A Agricoltura, silvicoltura e pesca	12.051	11.592	11.538	11.607	11.403	12.940
C Attività manifatturiere	1.232.261	1.116.243	1.083.831	1.081.340	1.044.352	1.019.467
F Costruzioni	388.535	375.450	362.691	360.480	338.187	310.932
G Commercio	671.276	651.184	642.785	642.083	631.138	623.024
Q Sanità	224.091	219.636	218.228	214.911	210.377	210.373
altri gruppi ATECO	1.567.937	1.514.175	1.479.069	1.521.604	1.554.341	1.606.224
Totale	4.096.151	3.888.281	3.798.143	3.832.024	3.789.798	3.782.959

PAT per gruppi Ateco 2007

ATS Bergamo

fonte : Flussi INAIL - data elaborazione - 10/01/2017

	2008	2009	2010	2011	2012	2013
A Agricoltura, silvicoltura e pesca	373	367	350	346	343	332
C Attività manifatturiere	16.331	16.044	15.729	15.408	14.779	14.112
F Costruzioni	21.809	21.680	21.461	21.248	20.069	18.746
G Commercio	14.091	14.121	14.226	14.287	13.826	13.171
Q Sanità	1.878	1.891	1.873	1.885	1.883	1.835
altri gruppi ATECO	25.207	25.468	25.836	26.570	28.846	30.193
Totale	79.689	79.571	79.475	79.744	79.746	78.389

Addetti per gruppi Ateco 2007

ATS Bergamo

fonte : Flussi INAIL - data elaborazione - 10/01/2017

	2008	2009	2010	2011	2012	2013
A Agricoltura, silvicoltura e pesca	854	795	758	822	934	954
C Attività manifatturiere	158.532	142.623	140.372	138.879	134.286	130.793
F Costruzioni	59.739	56.745	54.181	53.718	49.536	45.166
G Commercio	54.852	54.386	58.826	57.537	57.731	55.639
Q Sanità	18.235	18.398	18.016	16.825	17.242	17.132
altri gruppi ATECO	115.323	112.568	110.388	106.937	113.328	123.382
Totale	407.534	385.516	382.541	374.718	373.057	373.066

Strutture sanitarie 2016

STRUTTURE SANITARIE (tipologia)	
Struttura ambulatoriale	314
Ambulatorio medicina sportiva	9
Laboratorio analisi	6
Struttura odontoiatria monospecialistica	614
Strutture psichiatriche	20
Ricovero ciclo diurno	1
Struttura di raccolta sangue	16
Studio professionale	1
Totale complessivo in Provincia	981

Strutture socio-sanitarie 2016

STRUTTURA SOCIO-SANITARIA	tipologia	
	Assistenza domiciliare integrata	34
	Centri diurni integrati per anziani	30
	Centro diurno per disabili	23
	Centro per tossicodipendenti	16
	Centro per tossicodipendenti bassa intensità	11
	Centro riabilitazione	1
	Centro riabilitazione / Cure intermedie	4
	Comunità socio-sanitarie per disabili	19
	Consultorio familiare	32
	Cure intermedie	3
	Hospice	5
	Residenze sanitario-assistenziali per anziani	65
	Residenze sanitario-assistenziali per disabili	10
	Servizio tossicodipendenze - SERT	6
	Servizio tossicodipendenze -SMI	1
Totale in Provincia		260

Strutture socio-assistenziali 2016

STRUTTURA SOCIO-ASSISTENZIALE	tipologia	
	Alloggi per l'autonomia	4
	Alloggio protetto anziani	3
	Asilo nido	179
	Casa albergo	6
	Centro di aggregazione giovanile	18
	Centro prima infanzia	5
	Centro socio educativo	16
	Comunità alloggio handicap	4
	Comunità alloggio per reinserimento	7
	Comunità educativa	13
	Comunità educativa madre-bambino	4
	Comunità educativa pronto intervento	1
	Comunità familiare	6
	Micro-nido	34
	Nido famiglia	25
	Servizio formazione autonomia	26
	Unità d'offerta sperimentali	8
Totale in Provincia		359

Attività di ristorazione pubblica

	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Ristoranti cibi da asporto, agriturismi pasticcerie gelaterie con somministrazione	1933	3305	3519	3657	3793	3866
Bar caffetterie e altri esercizi simili senza cucina	3302	2825	2986	3128	3197	3186

Quadro epidemiologico

Si caratterizza per:

- **progressivo aumento dell'aspettativa di vita,**
- **costante aumento della frazione di persone anziane,**
- **associato aumento della prevalenza del numero di soggetti adulti/anziani affetti da patologie croniche e a lungo termine,**
- **aumento della fragilità legata alla perdita di abilità fisiche, psicologiche e sociali,**
- **spesso presenza di quadri clinici di grande complessità.**

La **condizione di non autosufficienza**, determinata dall'invecchiamento associato a malattie o da patologie insorgenti che limitano la capacità funzionale e che richiedono alla famiglia la messa in campo, per l'assistenza, di risorse fisiche e psicologiche, oltre che economiche, rappresenta una dimensione di fragilità di particolare rilevanza

Mortalità specifica per causa

Il quadro epidemiologico dell'ATS è caratterizzato da una costante **elevata incidenza della mortalità per cause tumorali, che risulta significativamente superiore al dato regionale.**

Particolare rilevanza è assunta dai **tumori dell'apparato gastroenterico, pancreas e fegato.**

Un dato positivo emerge al contrario per i **tumori della mammella**, in cui il tasso di mortalità è ampiamente al di sotto del tasso regionale, a testimonianza dell'utilità delle azioni di prevenzione attivate.

Di converso, il **tasso di mortalità per cause cardiovascolari** risulta in linea con i dati regionali.

CONVEGNO



Regione
Lombardia

ASL Bergamo

giovedì
3 dicembre
2015

QUALITÀ
ABITATIVA DEGLI IMMOBILI -
RUOLO DEGLI
AMMINISTRATORI DI CONDOMINIO
Fruibilità da parte di soggetti "fragili"



ore 14.00 - 17.30

SALA CARAVAGGIO
Fiera di BERGAMO, via Lunga 13

Organizzato in collaborazione con:

Promoberg, ANACI Bergamo, Ordine degli
Ingegneri della Provincia di Bergamo

ENTE FIERA
PROMOBERG

 ANACI BERGAMO
Associazione Nazionale Amministratori Condominiali e Immobiliari



ANCE | BERGAMO

TAVOLO PER L'EDILIZIA CAMERA DI COMMERCIO DI BERGAMO

Manifesto del Rinascimento Urbano

Dicembre 2015



Fiera di Bergamo
4 novembre 2016
Ore 8,30 - 18,00



Stati generali della **nuova edilizia**

Un'occasione di business per costruire il domani del territorio italiano



ANCHE TU
FATTI UN REGALO
PER I TUOI 50 ANNI:
PENSA AL TUO CUORE!


 Aderisci al Progetto
"Cardio 50"
 
 Regione
Lombardia
ASL Bergamo

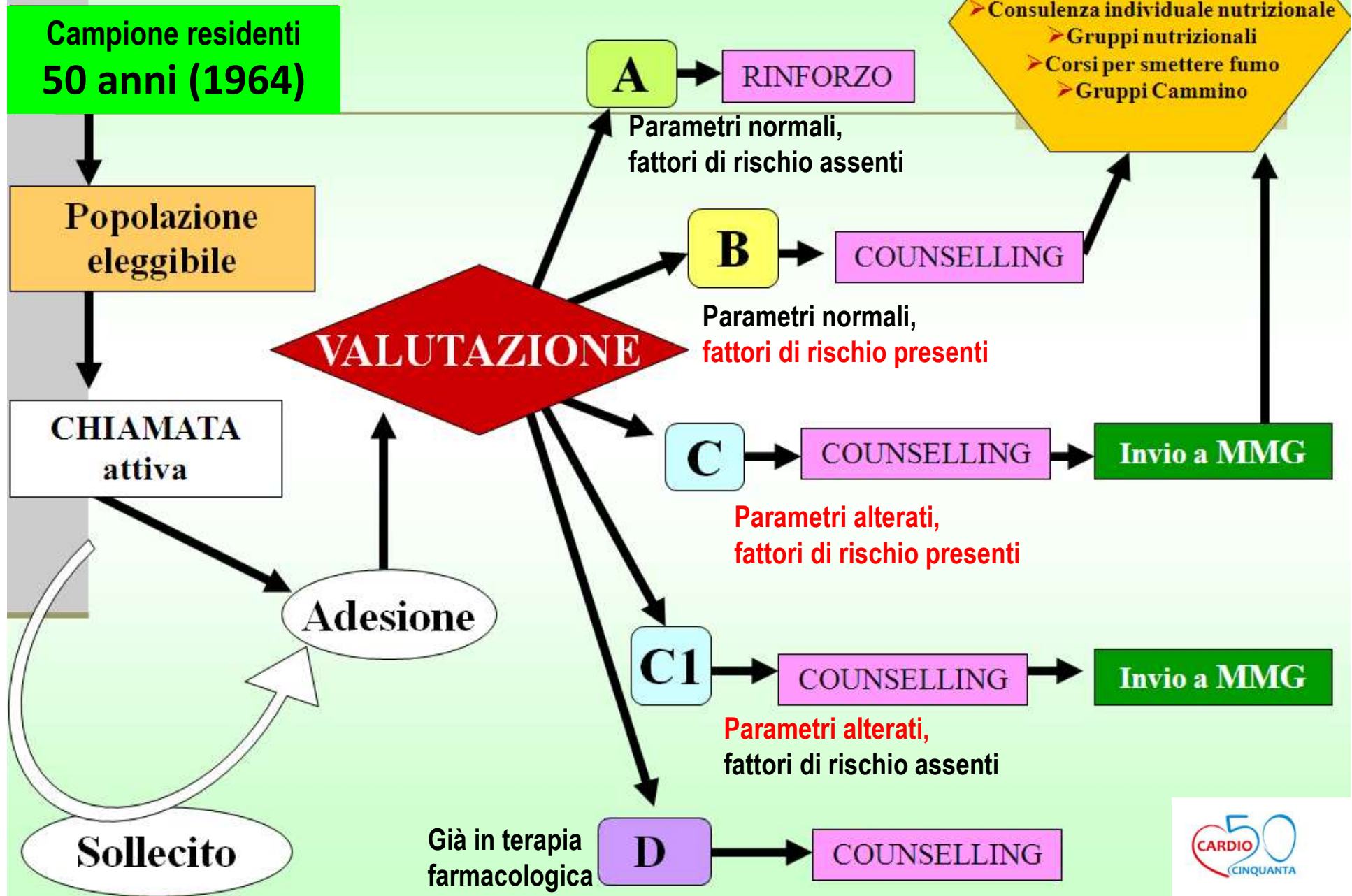
at.bergamo.it








Modello Organizzativo




Progetto Cardio 50

Arruolamento dei 50 anni (1964)
con adesione almeno del 40% degli invitati

	Estensione degli inviti (target 5.000)	Estensione inviti (%)	Adesione	Tasso di adesione grezzo (%)
1° valutazione (arruolamento)	3.445	98%	1.463	42%

	n. persone	frequenza relativa
classe A	256	17,5%
classe B	465	31,8%
classe C	383	26,2%
classe C1	108	7,4%
classe D	251	17,2%

Rivalutazione* a 6 mesi dei soggetti in classe B (parametri nella norma e comportamenti a rischio)

	Estensione degli inviti (target 100% di classe B)	Estensione inviti spediti (%)	Adesione	Tasso di adesione grezzo (%)
2° valutazione - soggetti in classe B (follow up 6 ms)	465	31,25%	120	26%

• In corso raccolta
• ed elaborazione
dei dati



Clicca il Neo

Il progetto *Clicca il Neo* studia la possibilità di promuovere un **ciclo continuo di sorveglianza** delle **lesioni pigmentarie e non pigmentarie cutanee** attraverso la **valutazione remota** di immagini inviate dagli utenti tramite sito internet dedicato o app con l'obiettivo finale di permettere la **diagnosi precoce** del melanoma e di altri tumori cutanei



E' possibile avere il link su richiesta

Le varie facce del melanoma



Lentigo Maligna



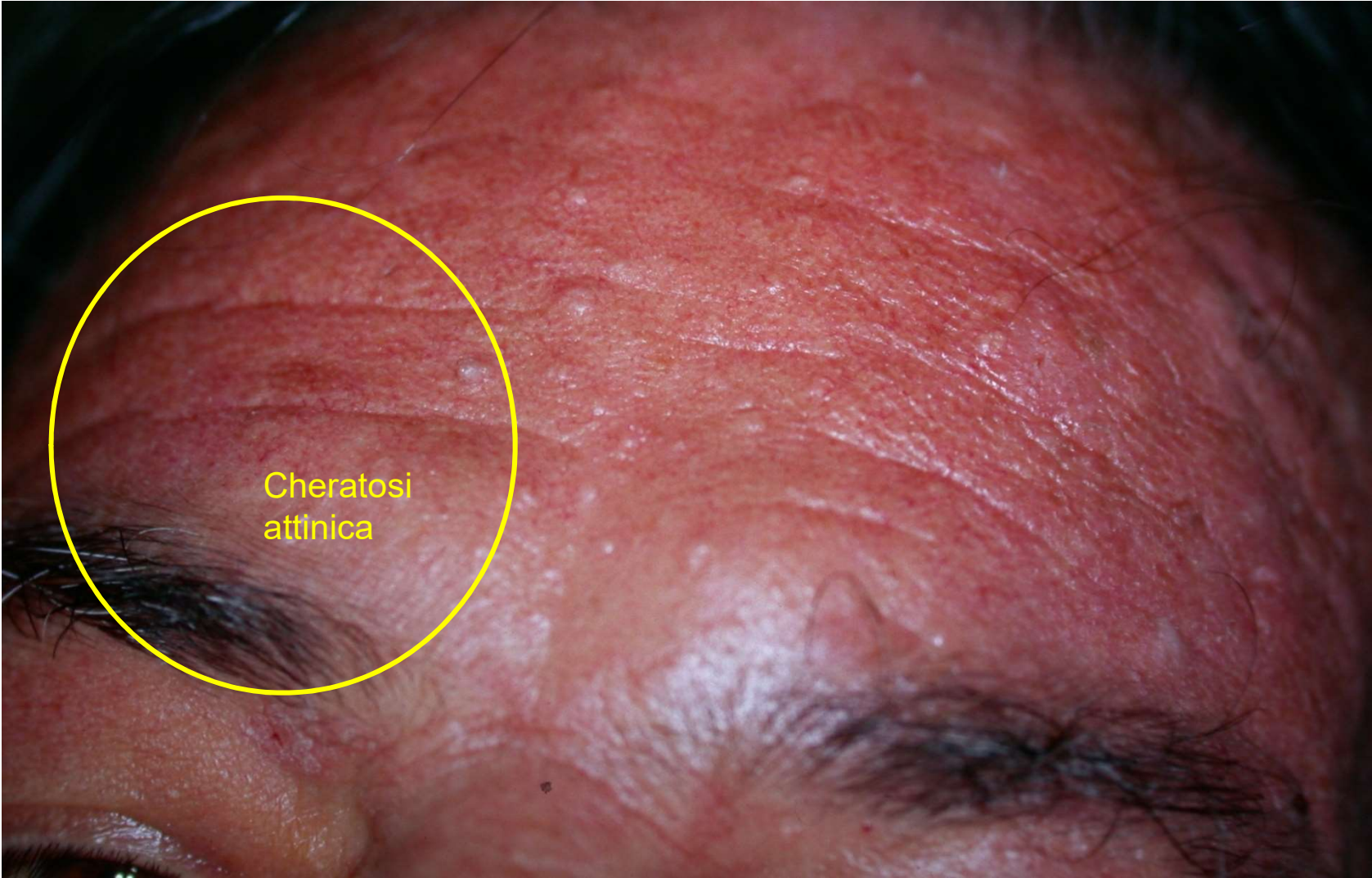
Superficial Spreading



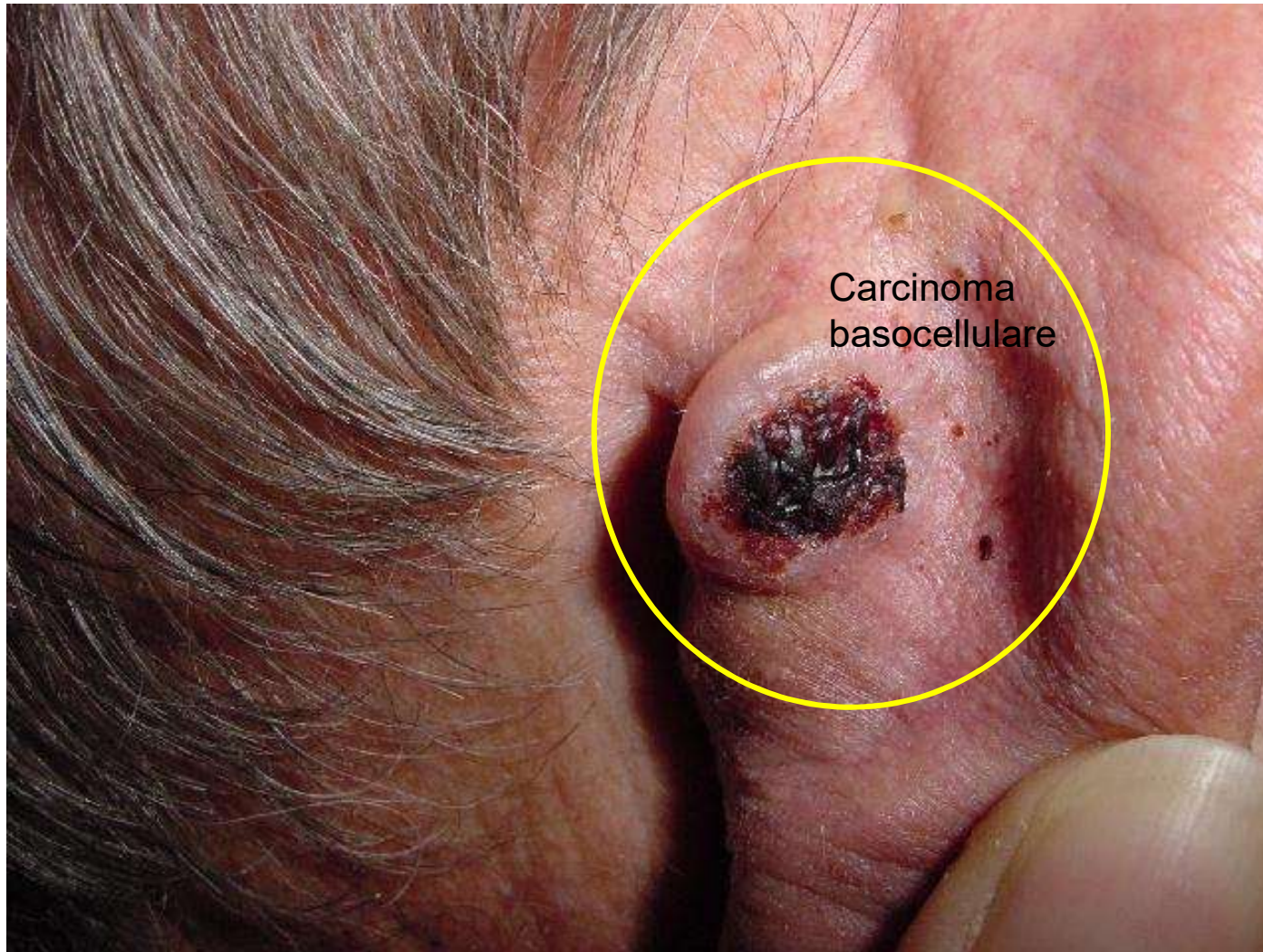
Nodular



Acral Lentiginous





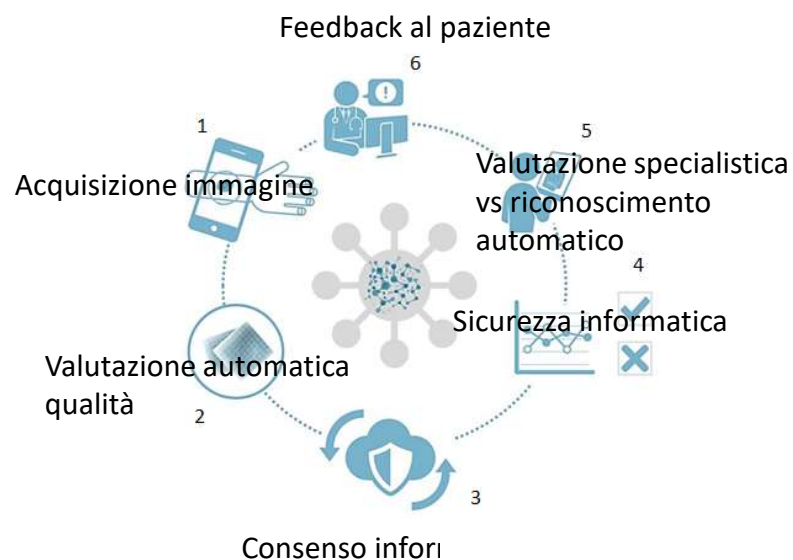


Il progetto Clicca il Neo

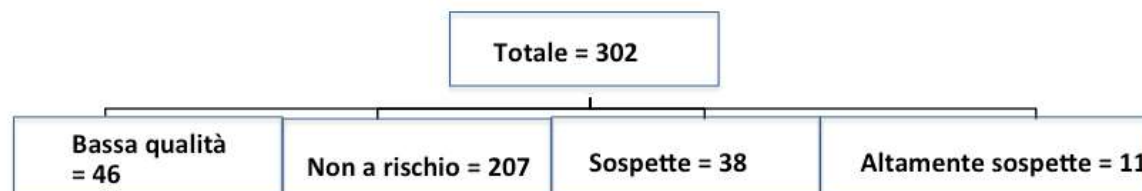
fase pilota



Obiettivo: dimostrare la **fattibilità pratica** di un sistema di **tele-dermatologia** per la **diagnosi precoce dei tumori cutanei melanocitari** (luglio 2015-gennaio 2016)



La provincia di Bergamo come **“laboratorio naturale”**: **promozione** del sistema localmente



Visite da parte di Dermatologi ospedalieri con la collaborazione di personale Ass. sanitario/infermiere di ATS c/o ambulatori ATS

Il progetto Clicca il Neo modulo II



Sistema Socio Sanitario
Regione Lombardia
ATS Bergamo

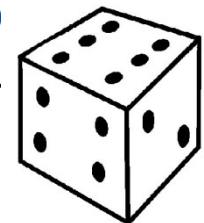


Popolazione coinvolta: tutti i dipendenti della ATS di Bergamo alla data di avvio che aderiranno allo studio

Periodo di studio: tre anni (inizio ottobre 2016)

Modalità:

1. **visita clinica diretta** al **basale** di tutti i dipendenti con identificazione e trattamento di eventuali problemi dermatologici rilevanti
2. **Randomizzazione** (attribuzione casuale) dei dipendenti a una visita di **follow-up** intervalli fissi (default annuale) o **all'invio di immagini** di lesioni sospette u il sistema Clicca il neo
3. **Confronto** al termine del 2 anno delle due modalità di screening



Attività svolte a favore dei migranti

attività svolte a favore dei rifugiati rifugiati			
	2014	2015	2016
visite	679	1027	1294
vaccinazioni	1003	2003	2528
mantoux	187	2	775
Rx torace	366	877	1062
vaccinazioni	DiTe e Polio		

Anno 2016: 2.214 soggetti ospitati in 76 strutture della provincia

Salute e Ambiente

Programma P.10 del PRP 2015-2018, “Integrazione salute e ambiente”,

1. **Promozione ed assistenza ai Comuni per la prevenzione dei rischi derivanti da GAS RADON**
2. **VIA/SIA/VAS/AIA**: contributo alla formazione del **giudizio di compatibilità**, in Commissione Valutazione Impatto Ambientale (VIA), **su aspetti di salute pubblica; elemento valorizzato attraverso lo specifico indicatore.**
3. **VIS/VIAS**: nel corso 2016 è giunto a termine il progetto “**Tools for Health Impact Assesment: Valutazione di Impatto sulla Salute (VIS) Linee Guida e strumenti per valutatori e proponenti**” - facente parte del Programma 2013 del **Centro Nazionale per il Controllo delle malattie (CCM)**, del quale la **D.G. Welfare è stata parte attiva con la UO salute e ambiente dell'ATS Bergamo.**
4. **REACH e CLP**: realizzare gli interventi previsti dal relativo Piano Nazionale delle attività di controllo sulle sostanze chimiche.

Riduzione dello spreco alimentare

nelle mense scolastiche e recupero dello scarto alimentare a fini solidaristici

- Monitoraggio nel 69% dei comuni: **in 10 giorni sono state scartate 23.000 porzioni di primi piatti, 12.000 di carne, 19.000 di verdura e 19.000 di pane.**
- Negli anni scolastici 2013-2014 e 2014-2015, in 2 comuni, 26 famiglie (82 persone) hanno ricevuto a settimane alterne per tutto l'anno scolastico un pasto completo
- In entrambi i comuni il progetto prosegue.

Attività di vigilanza e controllo (2015)

- **Nuovi Sistemi informativi per la prevenzione:**
IMPreS@ , MA.PI., GEMA, e altri
- **21.613 controlli effettuati su 11.791 imprese e strutture**, riguardanti la sicurezza alimentare, l'igiene negli ambienti di vita strutture ricettive e servizi alla persona, la sicurezza del lavoro e impiantistica.

Semplificazione e sburocratizzazione

- Collaborazione con **i SUAP e Camera di Commercio Industria, Artigianato e Agricoltura (CCIAA),**
 - **Rafforzare i processi di semplificazione relativi all'avvio delle attività imprenditoriali**
 - Migliorare, in termini di **efficienza ed efficacia, le modalità di trattamento delle Segnalazione Certificate di Inizio Attività (SCIA)**, anche ai fini della **programmazione delle attività di controllo.**
 - Incrementare le **funzioni di pagamento on line** dei diritti sanitari
 - Contribuire alla realizzazione del **“Fascicolo informatico d’impresa”**
 - Migliorare la **comunicazione e la trasparenza**

La scuola sicura

Inserimento curriculare della sicurezza in tutte le materie di insegnamento scuole medie e superiori compresi i licei (**già iniziato in tre scuole**).

Progetto iniziato a Bergamo ed in estensione in tutta Lombardia.