

La gestione delle cronicità in Toscana – tra esperienze del passato e sfide per il futuro

Il programma Audit & Feedback 2024 per le malattie croniche in Toscana

Chiara Ferravante

chiara.ferravante@ars.toscana.it

Paolo Francesconi

paolo.francesconi@ars.toscana.it

La gestione delle malattie croniche....

....una sfida di vecchia data!

....ma sempre attuale!

VOL. 84, NO. 2 . FEBRUARY 1956

The Challenge of Chronic Disease

EDGAR WAYBURN, M.D., San Francisco

"Notwithstanding the great prevalence of chronic maladies, and the infrequency with which physicians are called upon to treat them, it is surprising that but few works have been published upon the subject, and those of a meager and unsatisfactory character, indeed, there is no single work extant that the author knows of, in any language, that is wholly devoted to the consideration of this class of disease—the material has existed, but it has been in loose and scattered portions."

These lines were written in 1867 by John King, professor of obstetrics and diseases of women in the Eclectic Medical Institute of Cincinnati. Although they were published some 90 years ago, it is a significant fact that they might almost have been written today. Even now, chronic illness as such is not a popular subject in the field of medicine. It has not inspired any great volume of literature since Dr. King penned his complaint; and what has been written is still "in loose and scattered portions."

 The increasing millions of people with chronic disease constitute the greatest challenge to American medicine today. It is only during the very few years just past that any comprehensive answer to this challenge has been initiated.

To physicians the most pressing needs in the total care of the chronically ill are:

- Research in the care of the chronically ill as well as in the specific diseases causing chronic illness.
- 2. Coordination of all the services available in our communities.
- Recognition by physicians of responsibility for the care of the chronically ill person, himself, as well as for treatment of his disease.

theria, tuberculosis, syphilis—to name only a few—yield to our research. And we are still pouring our energy, our time and our money into similar research programs. We are developing—almost daily—new wonder drugs, new vaccines, new treat-

PREVENTING CHRONIC DISEASE

PUBLIC HEALTH RESEARCH, PRACTICE, AND POLICY

Volume 18, E33

APRIL 2021

GUEST EDITORIAL

Global Perspectives on Improving Chronic Disease Prevention and Management in Diverse Settings

Collins O. Airhihenbuwa, PhD¹; Tung-Sung Tseng, DrPH, MS²; Victor D. Sutton, PhD, MPPA³; LeShawndra Price, PhD⁴

Accessible Version: www.cdc.gov/pcd/issues/2021/21 0055.htm

Suggested citation for this article: Airhihenbuwa CO, Tseng TS, Sutton VD, Price L. Global Perspectives on Improving Chronic Disease Prevention and Management in Diverse Settings. Prev Chronic Dis 2021;18:210055. DOI: https://doi.org/10.5888/pcd18.210055.

NON-PEER REVIEWED

Abstract

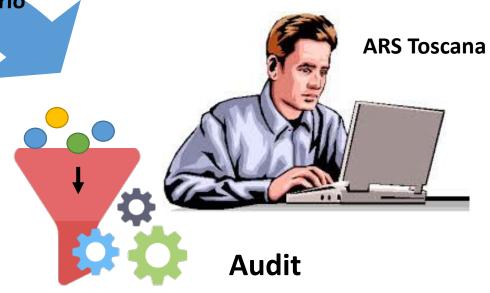
The Centers for Disease Control and Prevention (CDC) define chronic diseases as conditions that last 1 year or more and that republished before the pandemic, the insights they present, combined with the racial and ethnic data on the burden of COVID-19 thus far, support this reality. Many researchers and public health practitioners often consider the need to sufficiently address the relationships between chronic diseases and social, behavioral, and community factors (18). Global lessons in the prevention and management of chronic diseases, therefore, can help researchers and practitioners benefit from the shared lessons and experience derived from research and interventions conducted in different parts of the world. There are more than 7 billion people worldwide, who speak diverse languages and who have different nationalities, identities, and health systems. Yet, if we share challenges and opportunities for chronic disease prevention and management, many of the global adversities to improving health and well-being

Audit & feedback: uno strumento per la clinical governance delle malattie croniche

Sistema informativo sanitario

MMG, Medici specialisti, Infermieri...





Feedback: Portale PROTER

L' Audit & feedback per le malattie croniche nel SSR

DGR N 243/2018

«Individuazione del processo cure primarie e approvazione dei relativi requisiti di processo per l'accreditamento istituzionale»

«Esiste un **processo sistematico** e **periodico di Audit**, al livello di Zona Distretto, in merito ai dati di processo e di esiti disponibili»

DGR N 273/2020

Scheda 14 « Rete dei servizi territoriali e presa in carico del paziente cronico» PSSIR 2018-

2020 «Rafforzare le azioni di clinical governance dei PDTA per le cronicità»

«Attività di audit & feedback condotte, con la collaborazione di ARS, per i PDTA delle principali condizioni croniche con le ZZ/DD e le AFT»

DGR N 167/2023 «Atto di programmazione AFT / UCCP»

«Le AFT.... svolgono audit organizzativi e clinici e utilizzano cruscotti informativi a supporto dell'attività»

«L'ARS implementa un sistema di Audit & Feedback a supporto della Clinical Governance dei percorsi per le malattie croniche... veicolando ai Referenti di AFT ed ai Medici di Comunità referenti per le Cure Primarie informazioni sui processi, esiti e costi... attraverso il cruscotto PrOTer – MaCro»

IL PRIMO PASSO DEL PROGRAMMA AUDIT & FEEDBACK: EVENTO DI PRESENTAZIONE DEL PORTALE CON I DATI AGGIORNATI A MAGGIO DI OGNI ANNO

La gestione delle cronicità in Toscana – tra esperienze del passato e sfide per il futuro

EVENTO ECM IN MODALITÀ IBRIDA: IN PRESENZA E DA REMOTO

Crediti ECM: 3,9

25 maggio 2024 ore 9.00-13.00

inizio collegamento in modalità webinar ore 9.30

Aula Chiesa, Il Fuligno, CSF Montedomini via Faenza, 48 - Firenze

IL PORTALE PROTER-MACRO

(PRogramma per l'Osservazione del TERritorio-MAlattie CROniche)

Di cosa si tratta?

• Un programma per **l'elaborazione e diffusione dei risultati** ottenuti nella pratica clinica relativa alla **gestione della cronicità** prendendo a riferimento degli **indicatori di processo** (adesione alle raccomandazioni cliniche) , **di esiti di salute, di spesa e fine vita**

Quali informazioni ci sono?

- Numero e caratteristiche degli assistiti ultra15enni residenti in Toscana affetti dalle 16 condizioni croniche degli adulti presenti nel Piano Nazionale Cronicità
- 4 specifiche dimensioni: «Pazienti complessi», «Uso antibiotici», «Choosing Wisely», Followup oncologico
- 502 indicatori totali aggiornati all'anno precedente

Quali sono i livelli di visualizzazione di queste informazioni?

- ASL
- Zona-Distretto
- AFT MMG
- Casa della Salute (poi Casa della Comunità)
- MMG in AFT e in CdS



IL PORTALE PROTER-MACRO

(Programma per l'osservazione del territorio-malattie croniche)

Quali sono le finalità?

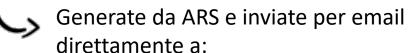
- Dare un feedback ai professionisti per supportarli nel monitoraggio e miglioramento della qualità dei servizi erogati
- Finalità di clinical governance di guida per il miglioramento del percorso di cura sul territorio

A chi è rivolto?

- Tutti i cittadini
- MMG
- Coordinatori di AFT
- Medici di Comunità referenti per le Cure Primarie
- Direttori di Zona
 Distretto
- Direttori di
 Dipartimento di
 Medicina Generale e
 Territoriale

CREDENZIALI DI ACCESSO PER VEDERE MMG IN CHIARO:

«USERNAME E PASSWORD»





- Coordinatori AFT, Medici di Comunità e
 Direttori di ZD e Direttori di Dipartimento.
 Se non le avete già potete scrivere a:
 proter@ars.toscana.it specificando il ruolo
- E indirettamente, attraverso i Coordinatori di AFT insieme alla prima scheda di sintesi, a tutti i MMG



Come accedere al portale PROTER-MACRO?



banca dati sull'assistenza territoriale

Accesso al portale



Benvenuto nel Portale PrOTer-MaCro

Informazioni sui processi, gli esiti di salute ed i costi sostenuti nella cura delle persone con cronicità

Se hai le credenziali per accedere:

- Fai il login
- Seleziona una condizione cronica dal menù a sinistra

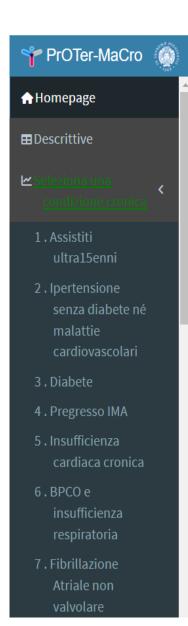
Sarai indirizzato al livello più appropriato per visualizzare gli indicatori con la tua unità di osservazione (ASL, Zona-Distretto, AFT o MMG) evidenziata.

Se NON hai le credenziali per accedere:

- Seleziona una condizione cronica dal menù a sinistra
- Seleziona come visualizzare gli Indicatori (per ASL di Residenza, Zona-Distretto di Residenza, Aggregazione Funzionale Territoriale, Casa della Salute, Medici di Medicina Generale in AFT e Medici di Medicina Generale in CdS)
- Seleziona l'Area Geografica di interesse

→] Login

Processo di login al portale





Informazioni sui processi, gli esiti di salute ed i costi sostenuti nella cura delle persone con cronicità

Se hai le credenziali per accedere:

- Fai il login
- Seleziona una condizione cronica dal menù a sinistra

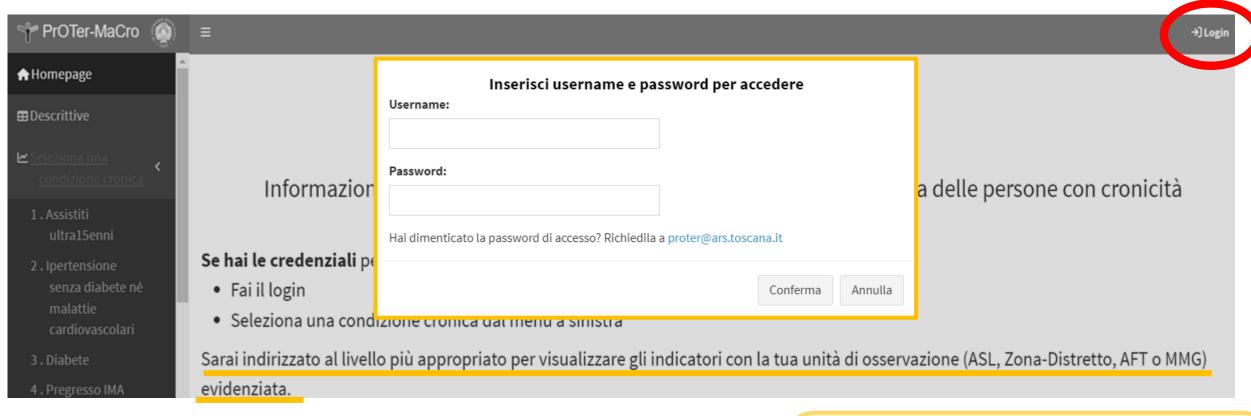
Sarai indirizzato al livello più appropriato per visualizzare gli indicatori con la tua unità di osservazione (ASL, Zona-Distretto, AFT o MMG) evidenziata.

Se NON hai le credenziali per accedere:

- Seleziona una condizione cronica dal menù a sinistra
- Seleziona come visualizzare gli Indicatori (per ASL di Residenza, Zona-Distretto di Residenza, Aggregazione Funzionale Territoriale, Casa della Salute, Medici di Medicina Generale in AFT e Medici di Medicina Generale in CdS)
- Seleziona l'Area Geografica di interesse



Login al portale





Sei un MMG? Vedrai il grafico di sintesi dei medici nella tua AFT e te st



Sei un Coord. di AFT o un Medico di Comunità? Vedrai il grafico di sint



Sei un Direttore di Zona? Vedrai il grafico di sintesi delle ZD nella Regic



Sei un Direttore di Dip. di Medicina Generale o Territoriale? Vedrai il gra....

Il livello di visualizzazione può essere comunque cambiato durante la navigazione selezionando un altro livello o un'altra area geografica.

Il grafico di sintesi

*PrOTer-MaCro



■ Descrittive

- <u>✓ Seleziona una</u>

 <u>condizione cronica</u>
- 1 . Assistiti ultra15enni
- 2 . Ipertensione senza diabete né malattie cardiovascolari
- 3. Diabete
- 4. riegiesso IMA
- 5 . Insufficienza cardiaca cronica
- 6 . BPCO e insufficienza respiratoria
- 7 . Fibrillazione Atriale non valvolare
- 8 . Dislipidemia in

<u>Seleziona come visualizzare gli indicatori</u>

Prevalenti diabete
2 emoglobina glicata
1 emoglobina glicata
Microalbuminuria
Creatinina
Profilo lipidico
ECG
Visita diabetologica
Televisita diabetologica

Visita o televisita diabetologica Visita oculistica Visita piede diabetico

> Aderenza LG diabete Terapia con statine - 16-84

> > Terapia con statine

Osp. per DRG medici Osp. compl. acute diabete

Osp. amputazione

Mortalità prematura

Glicata > 7 % Glicata > 7 % sotto i 75 anni

Spesa vis./televis. specifiche

Spesa farm. FED spec. Spesa farm. SPF

Spesa ass. ospedaliera Spesa ass. territoriale

Spesa farm. FED Spesa vis. specialistiche Spesa osp. per DRG medici

Spesa per diagn. strumentale specifica Spesa diagn. lab. specifica Spesa farm. SPF spec.

MACCE

Fotocoagulazione retinica

Osp. compl. croniche diabete

Osp. diabete non controllato senza complicanze

LG ESC 2019: colesterolo LDL > 55 mg/dl con MACCE - 16-84

LG ESC 2019: colesterolo LDL > 70 mg/dl senza MACCE - 16-84

Glicata > 7 % (< 75 anni no farmaci associati a ipoglicemia) Glicata > 7.5 % (< 75 anni + farmaci associati a ipoglicemia)

Glicata < 6.5 % (< 75 anni + farmaci associati a ipoglicemia)

LG ESC 2019: colesterolo LDL > 55 mg/dl con MACCE

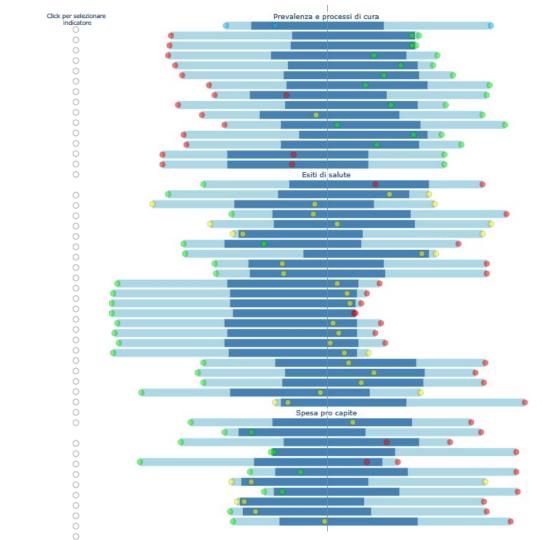
LG ESC 2019: colesterolo LDL > 70 mg/dl senza MACCE Nota AIFA: colesterolo LDL > 70 mg/dl con MACCE - 16-84

Nota AIFA: colesterolo LDL > 70 mg/dl con MACCE

Nota AIFA: colesterolo LDL > 100 mg/dl senza MACCE - 16-84

Nota AIFA: colesterolo LDL > 100 mg/dl senza MACCE

- Per ASL di Residenza Per Zona-Distretto di Residenza Per Aggregazione Funzionale Territoriale
- O Per Casa della Salute O Per MMG in AFT O Per MMG in CDS



diverso

migliore

peggiore

Minimo - Massimo

25 - 75 Percentile

diverso non significativamente

Il grafico di sintesi - processi

PrOTer-MaCro

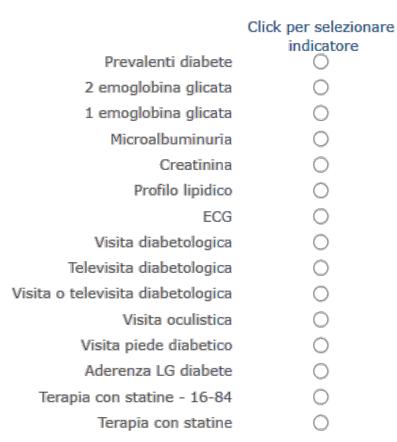


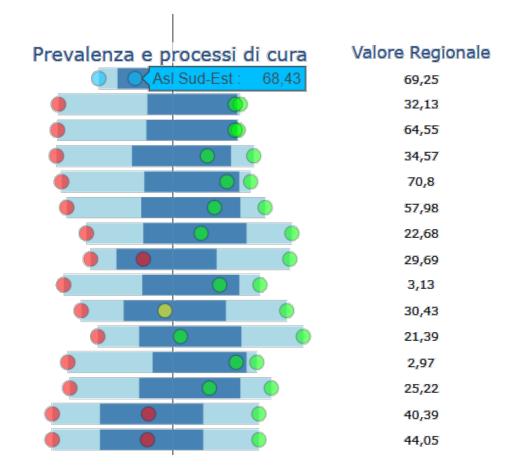
■ Descrittive

- <u>✓ Seleziona una</u> <u>condizione cronica</u>
- 1 . Assistiti ultra15enni
- 2 . Ipertensione senza diabete né malattie cardiovascolari
- 3. Diabete
- 4. riegiesso IMA
- 5 . Insufficienza cardiaca cronica
- 6 . BPCO e insufficienza respiratoria
- 7 . Fibrillazione Atriale non valvolare
- 8 . Dislipidemia in

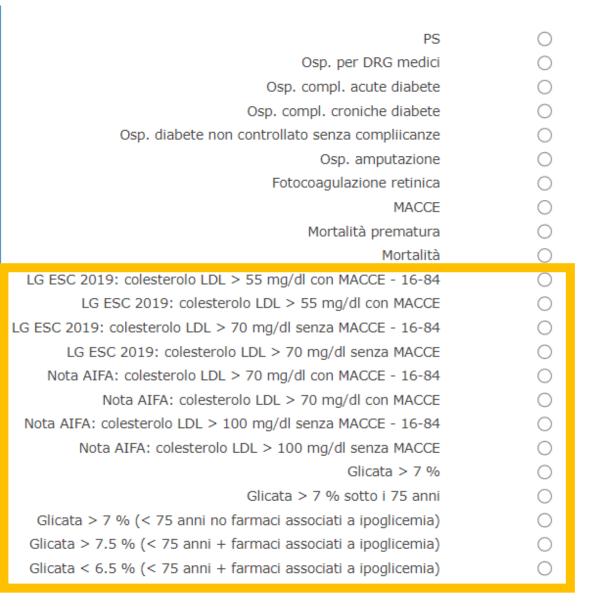
Seleziona come visualizzare gli indicatori

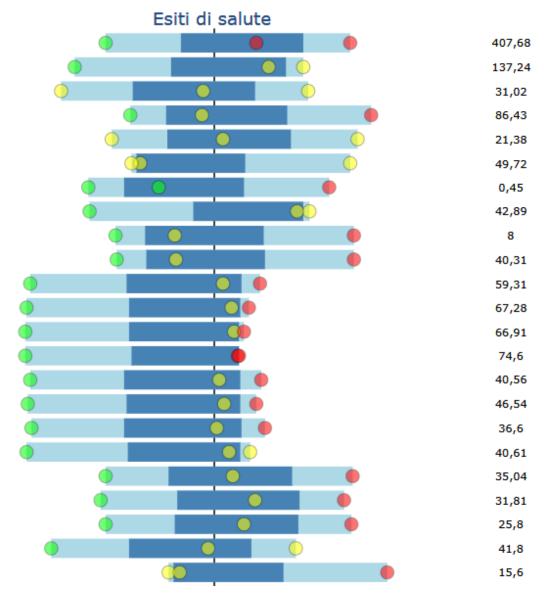
Per ASL di Residenza
 Per Zona-Distretto di Residenza
 Per Aggregazione Funzionale Territoriale
 Per Casa della Salute
 Per MMG in AFT
 Per MMG in CDS





Il grafico di sintesi - esiti





Il grafico di sintesi - spese

PrOTer-MaCro



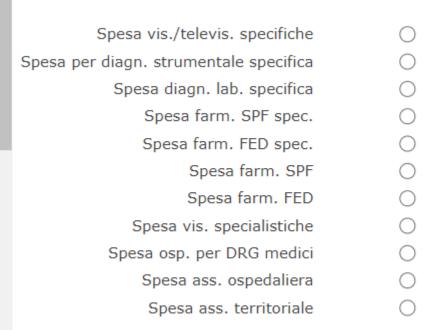
■ Descrittive

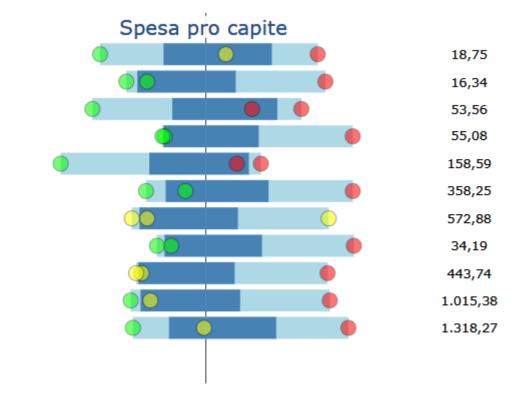
<u>✓ Seleziona una</u> <u>condizione cronica</u>

- 1 . Assistiti ultra15enni
- 2 . Ipertensione senza diabete né malattie cardiovascolari
- 3. Diabete
- 4. Pregresso IMA
- 5 . Insufficienza cardiaca cronica
- 6 . BPCO e insufficienza respiratoria
- 7 . Fibrillazione Atriale non valvolare
- 8 . Dislipidemia in

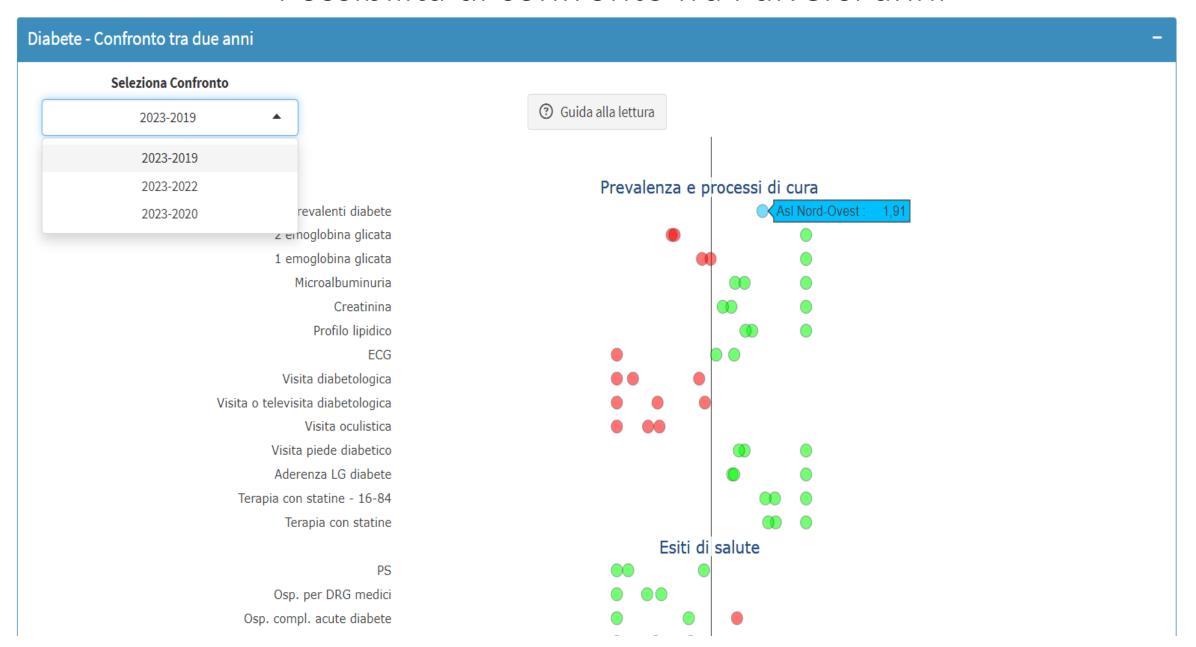
Seleziona come visualizzare gli indicatori

Per ASL di Residenza
 Per Zona-Distretto di Residenza
 Per Aggregazione Funzionale Territoriale
 Per Casa della Salute
 Per MMG in AFT
 Per MMG in CDS

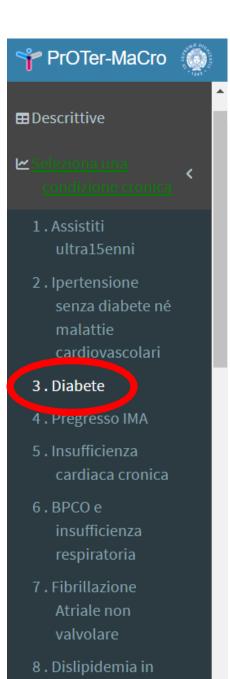




Possibilità di confronto fra i diversi anni



Approfondimento indicatore: la scheda indicatore



<u>Seleziona come visualizzare gli indicatori</u>			
 Per ASL di Residenza Per Zona-Distretto di Residenza Per Aggregazione Funzionale Territoriale Per Casa della Salute Per MMG in AFT Per MMG in CDS 			
	Click per selezionare indicatore	Prevalenza e processi di cura	Valore Regionale
Prevalenti diabete		Asl Sud-Est : 68,43	69,25
2 emoglobina glicata	0		32,13
1 emoglobīna glicata	0		64,55
Microalbuminuria	0		34,57
Creatinina	0		70,8
Profilo lipidico	0		57,98
ECG	0		22,68
Visita diabetologica	0		29,69
Televisita diabetologica	0		3,13
Visita o televisita diabetologica	0		30,43
Visita oculistica	0		21,39
Visita piede diabetico	0		2,97
Aderenza LG diabete	0		25,22
Terapia con statine - 16-84	0		40,39
Terapia con statine	0		44,05
		-	

Approfondimento indicatore: la scheda indicatore

Percentuale di assistiti diabetici con almeno due esami dell'emoglobina glicata nel periodo

DESCRIZIONE: Percentuale di assistiti con diabete 16+ con almeno due monitoraggi dell'emoglobina glicata nell'anno di osservazione, su 100 residenti in Toscana 16+ con diabete mellito, standardizzato per età.

NUMERATORE: Assistiti 16+ con diabete con almeno due esami dell'emoglobina glicata registrato nell'ultimo anno

DENOMINATORE: Residenti in Toscana 16+ con diabete mellito assistiti dai MMG dell'AFT

COEFFICIENTE MOLTIPLICATIVO: 100

POPOLAZIONE STANDARD: Popolazione standard: prevalenti per diabete in Toscana all'1 gennaio 2011

NOTE: Si considerano le prestazioni con modalità di accesso= 01 (prescrizione su ricettario SSN) con i seguenti codici: 90.28.1 emoglobina glicata.

Flusso: SPA.

LIVELLO SELEZIONATO: ASL

Nessuna ASL selezionata









■ Descrittive

Seleziona una condizione cronica

PrOTer-MaCro

1 . Assistiti ultra15enni

2 . Ipertensione senza diabete né malattie cardiovascolari

3 . Diabete

4. Piegiesso IMA

5 . Insufficienza cardiaca cronica

6 . BPCO e insufficienza respiratoria

7 . Fibrillazione Atriale non valvolare

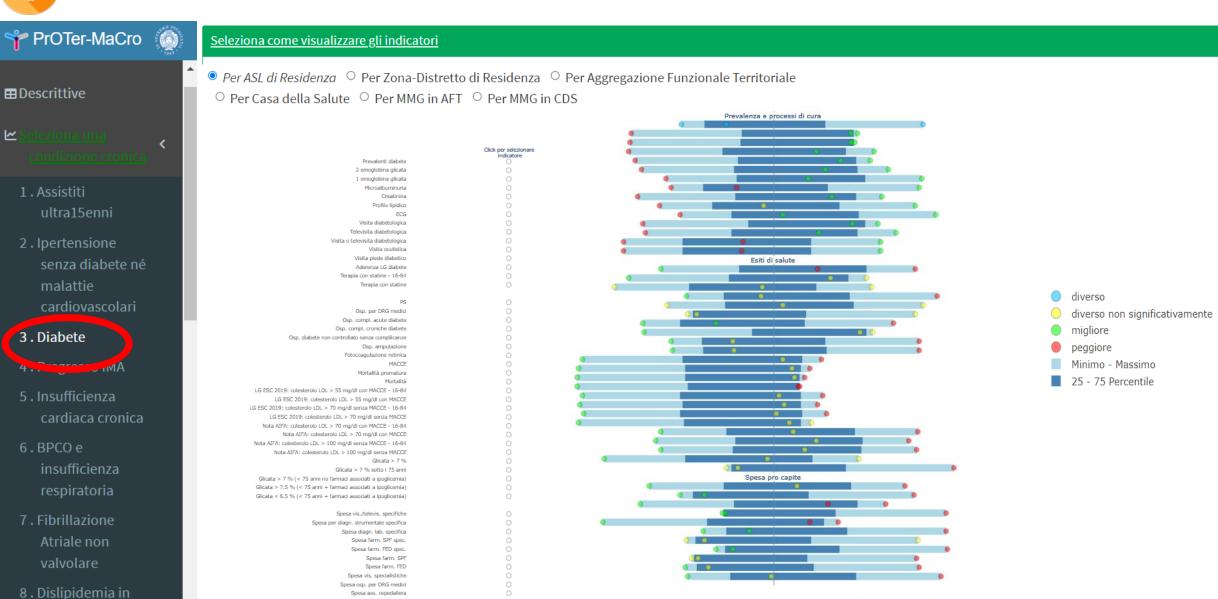
8. Dislipidemia in

Modalità di feedback:

1

IL PORTALE PROTER-MACRO:

Snesa ass. territoriale



Modalità di feedback:

2

INVIO DELLE SCHEDE DI SINTESI <u>settimanalmente</u> a:

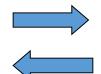
- Coordinatori AFT
- Medici di comunità referenti per le Cure Primarie
- Direttori di Zona Distretto

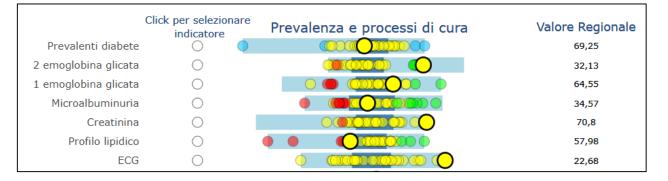
Inizio: 1° settimana di giugno!



Ogni Coord. AFT riceverà con l'invio della 1° scheda di sintesi anche le credenziali di accesso dei MMG della propria AFT così da poterle inviare ai propri colleghi e promuovere il **SELF-AUDIT:**





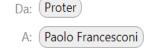




• Esempio di email per Coordinatore di AFT (prima scheda di sintesi):



Indicatori PrOTer-Macro per il capitolo "Assistiti ultra15enni"_1031-Pistoia_2



20210101_2_1031-Pistoia_2_cap1.html (4,6 MB) <u>Scarica | Valigetta | Rimuovi</u> 20210101_1031-P...a_2_decodifica.xls (1,6 KB) <u>Scarica | Valigetta | Rimuovi</u>

Scarica tutti gli allegati
Rimuovi tutti gli allegati

Caro/a Paolo Francesconi, coordinatore di AFT,

Come precedentemente comunicato dal tuo Direttore di Dipartimento, ti trasmettiamo in allegato la primi con piu' di 15 anni. Per maggiori dettagli puoi consultare il sito del portale PrOTer-MaCro (http://visual.ars puoi chiederle nuovamente a proter@ars.toscana.it).

Come lo scorso anno, ti invieremo due o tre volte alla settimana dei grafici di sintesi degli indicatori su og

I grafici sono in formato html e per poterli visualizzare bisogna scaricarli. In questa rappresentazione grafic visualizzare anche i valori degli indicatori raggiunti dal singolo medico della tua AFT.

Lo scopo e' facilitare l'individuazione di eventuali ambiti dove la vostra pratica si scosta in modo significati approfondimenti e azioni di miglioramento.

Per una corretta interpretazione degli indicatori di processo, esito e costo per l'anno 2021, ti invitiamo ad della pandemia. In particolare:

- Grafico della **scheda di sintesi**:

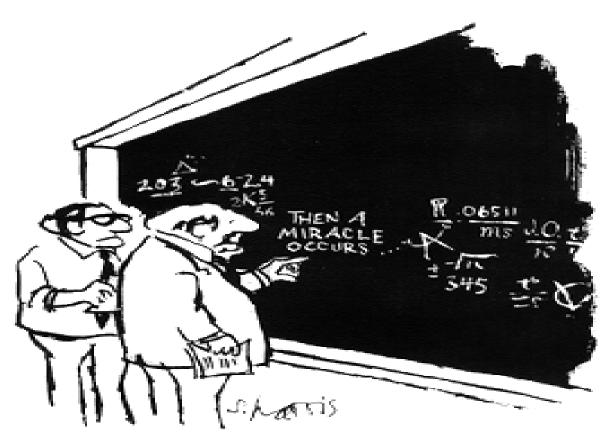
 DA SCARICARE PER VEDERLO
- Allegato con **credenziali** di accesso e decodifica da inviare ai colleghi MMG <u>individualmente</u> (solo con la 1° scheda)



Quando disponibile, insieme alla scheda di sintesi sono inviate in allegato linee guida accreditate

Il «miracolo»:

"To improve outcomes, we'll give them a report card"



"I think you should be more explicit here in step two."

Reprinted whrem issign from Sidney Harris

Il passaggio dall'informazione al miglioramento delle cure:



LE RIUNIONI DI AFT MMG E MEDICI DI COMUNITÀ:

DGR N 167/2023

«Atto di programmazione AFT / UCCP»

«Le AFT.... svolgono audit organizzativi e clinici e utilizzano cruscotti informativi a supporto dell'attività»

«L'ARS implementa un sistema di Audit & Feedback a supporto della Clinical Governance dei percorsi per le malattie croniche... veicolando ai Referenti di AFT ed ai Medici di Comunità referenti per le Cure Primarie informazioni sui processi, esiti e costi... attraverso il cruscotto PrOTer – MaCro»





«**Da** semplice responsabilizzazione dei medici di scelta sulle implicazioni economiche dei propri comportamenti in termini di spesa

ad un sistema di relazioni tra chi ha responsabilità cliniche e chi ha responsabilità organizzative, basato sulla fiducia, finalizzato al miglioramento della qualità dei servizi, tramite il raggiungimento di obiettivi condivisi»

Il passaggio dall'informazione al miglioramento delle cure:



WEBINAR CON LE RETI CLINICHE INTEGRATE:

- Cosa sono: riunioni online dove si discutono i risultati dell'audit di uno specifico PDTA in cui sono stati osservati significativi scostamenti dai valori attesi
- **Partecipanti**: MMG, Coord. AFT, Specialisti di riferimento, Infermieri, Medici di Comunità referenti per contribuire alla soluzione di problemi organizzativi
- **Obiettivo**: favorire il miglioramento della gestione del PDTA discutendo possibili soluzioni



• Quando: 1 riunione per ASL nel periodo settembre-novembre



Grazie per l'attenzione!

La gestione delle cronicità in Toscana – tra esperienze del passato e sfide per il futuro

Il programma Audit & Feedback 2024 per le malattie croniche in Toscana

Chiara Ferravante

chiara.ferravante@ars.toscana.it

Paolo Francesconi

paolo.francesconi@ars.toscana.it