

Convegno
in presenza

LA RIORGANIZZAZIONE DELL'ASSISTENZA SANITARIA TERRITORIALE E LA GESTIONE DELLE CRONICITÀ IN TOSCANA

sabato 6 maggio 2023

L'assistenza ai malati cronici nel 2022: Gaps in care e impatto delle Case della salute

francesco.profilo@ars.toscana.it



Regione Toscana

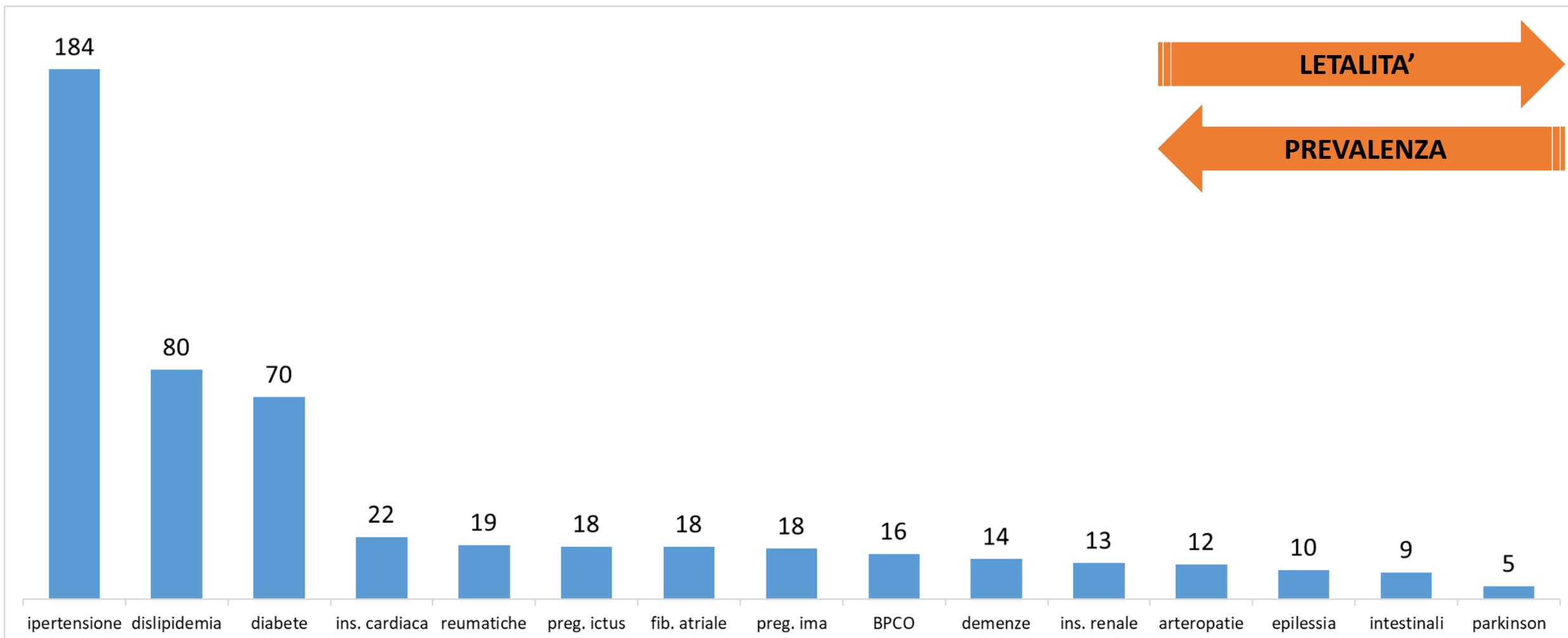


Proter-Macro

- Proter-Macro monitora nel **tempo** e nello **spazio** (Asl, Zone distretto, Aft, Mmg, Case della Salute) le principali cronicità (prevalenza) e la loro presa in carico territoriale (monitoraggio, terapia, esiti, spesa).
- Il sistema si basa su **dati amministrativi** dei flussi sanitari toscani (prestazioni dei presidi pubblici e privati convenzionati).
- I prevalenti per le singole patologie sono intercettati con **algoritmi validati** che cercano diagnosi/terapie/esenzioni tra le prestazioni erogate (non si tratta di un registro di patologia).

Assistiti con patologie croniche nel 2022

(malati per 1.000 assistiti d'età 16+ anni)



Assistiti 16+ con patologie croniche

Patologia	Prevalenti 2022 (in migliaia)	Differenza vs 2019 (in migliaia)
ipertensione	651	+22
dislipidemia	284	+47
diabete	249	+21
insufficienza cardiaca	79	+2
fibrillazione atriale	67	+8
preg. ictus	67	-3
reumatiche	64	+6
preg. infarto del miocardio	64	+2
BPCO	56	+2
demenze	51	-2
insufficienza renale	46	n. c.
arteropatie	43	+2
epilessia	33	+2
intestinali	31	+3
parkinson	17	=

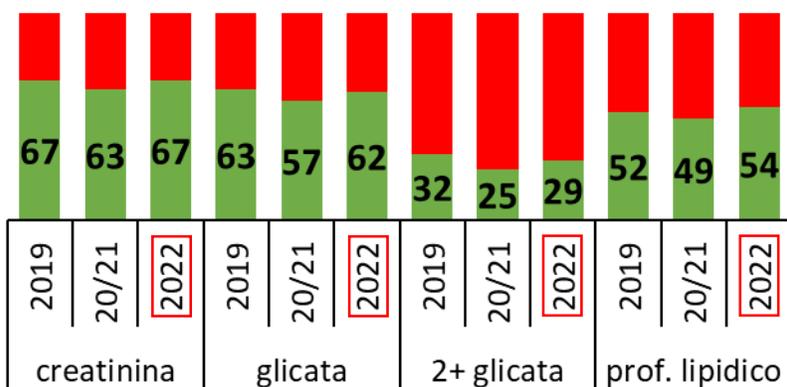
Gaps in care

- Il divario tra la presa in carico offerta ai pazienti con patologie croniche e le best practice raccomandate.
- Tipo organizzativo: integrazione multidisciplinare, condivisione cartelle cliniche, proattività, sistemi informativi.
- Tipo clinico: monitoraggio routine, controllo valori rispetto a soglie di rischio, adesione alla terapia, visite specialistiche.

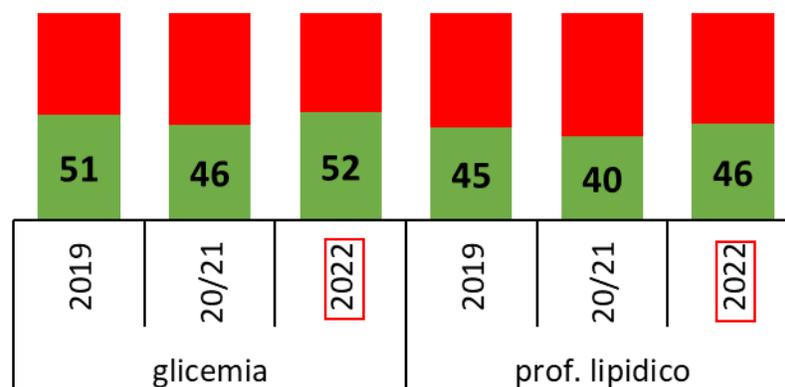
Gaps in care in Toscana nel 2022

% assistiti con patologia cronica con un esame nell'anno

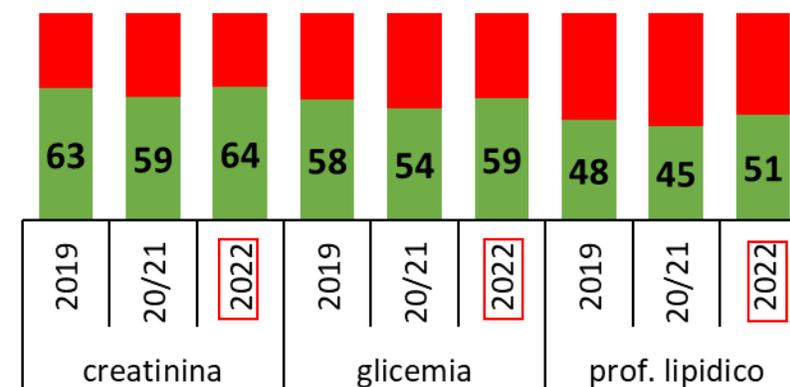
Diabete



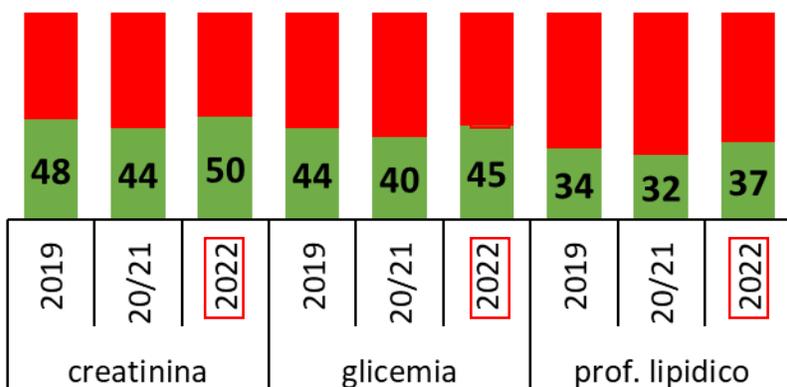
Dislipidemia



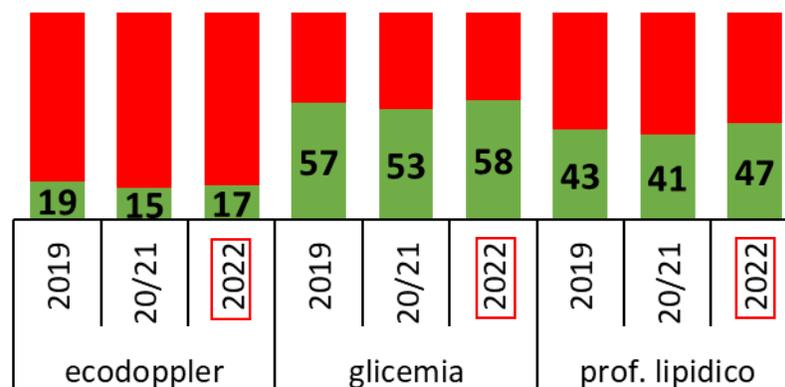
Pregresso infarto del miocardio



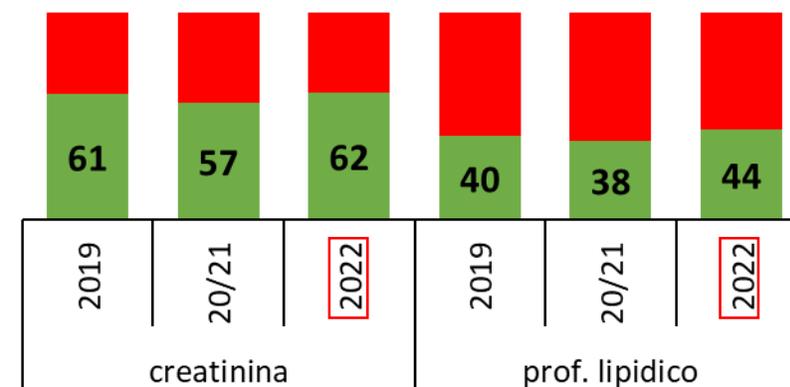
Ipertensione



Arteropatie periferiche



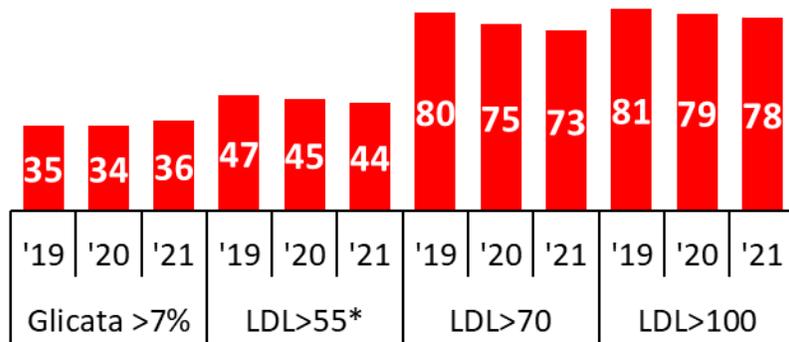
Pregresso ictus



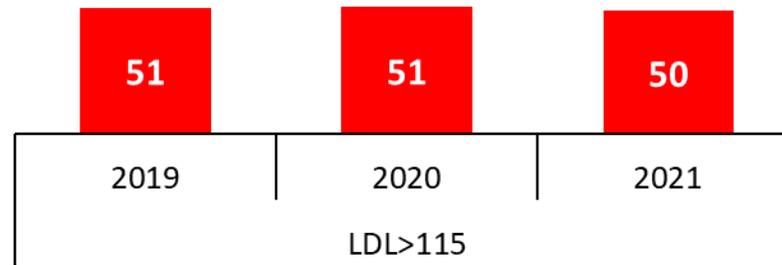
Gaps in care in Toscana nel 2022

(% assistiti con patologia cronica fuori target tra chi ha esame)

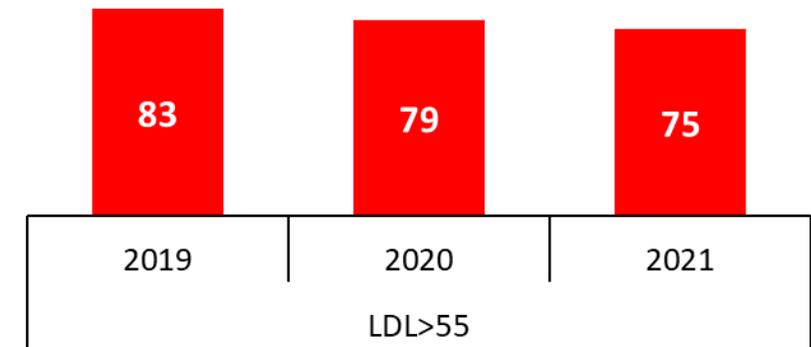
Diabete



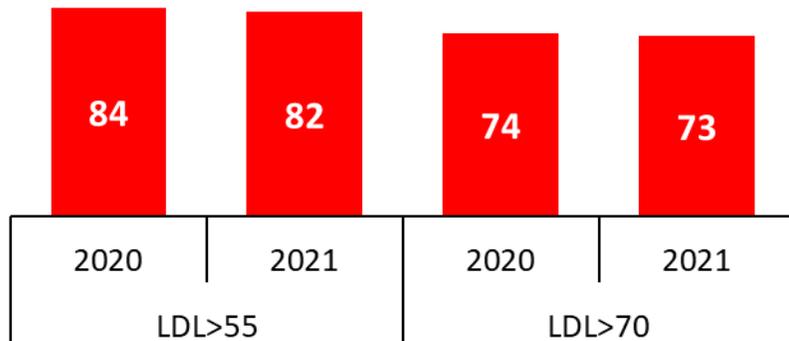
Dislipidemia



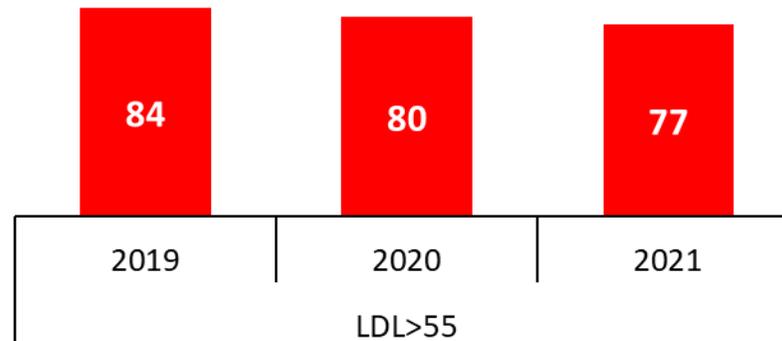
Pregresso infarto del miocardio



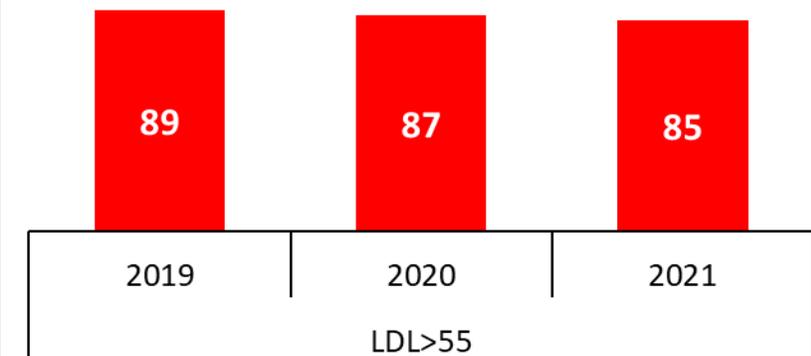
Insufficienza renale



Arteropatie periferiche



Pregresso ictus



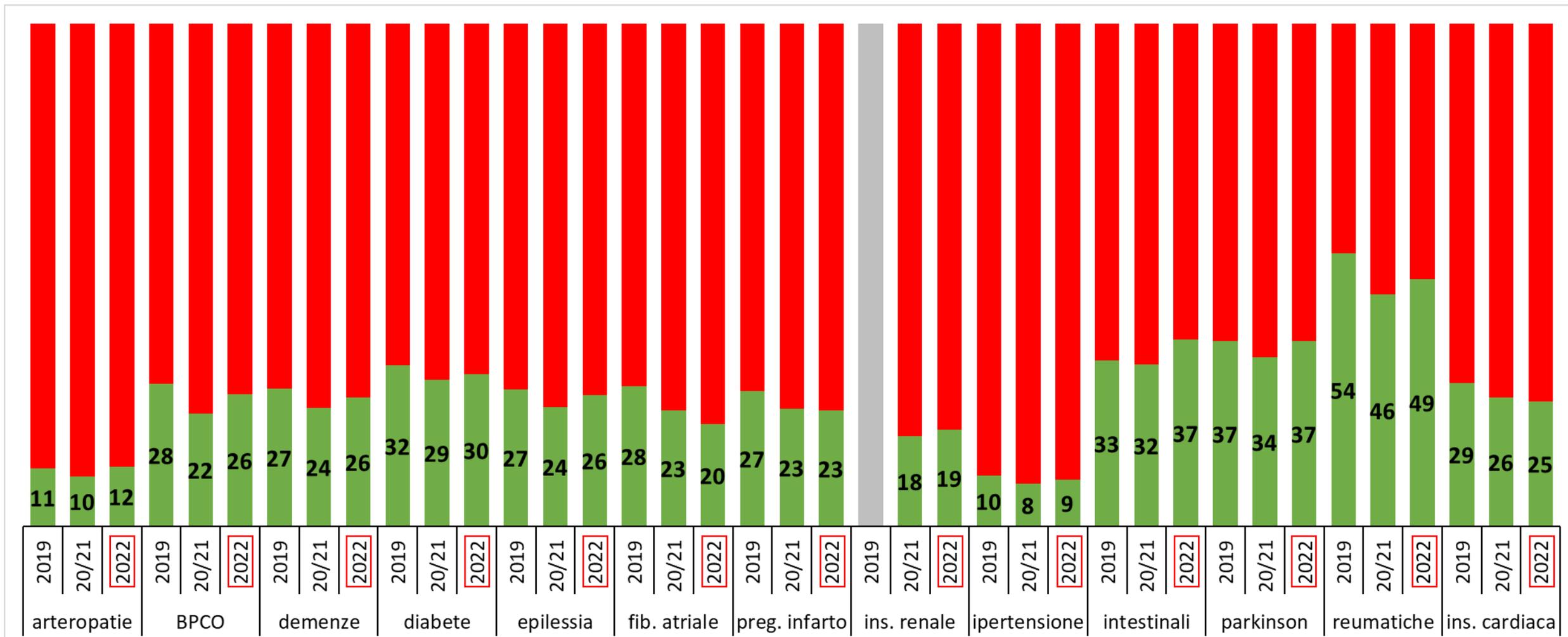
Gaps in care in Toscana e in Italia

PDTA-05.1 Percentuale di pazienti diabetici con controllo dell'emoglobina glicata almeno due volte l'anno



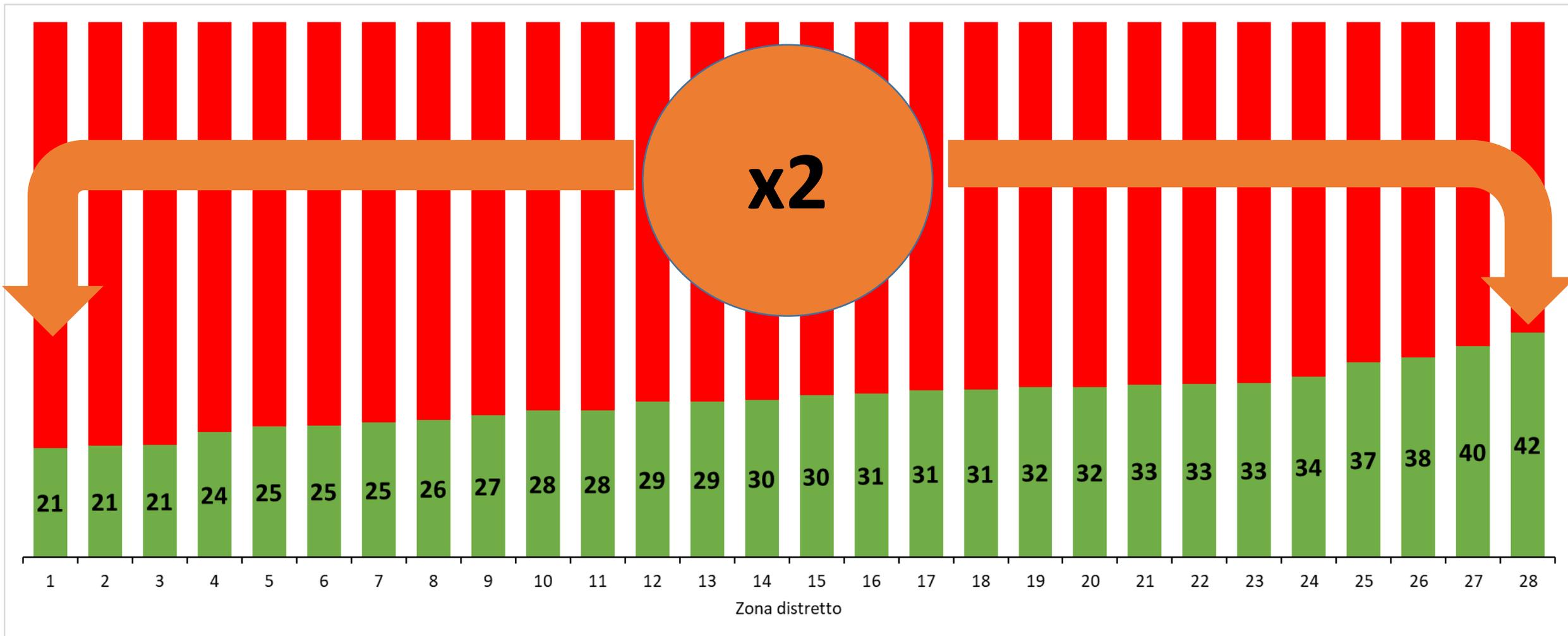
Gaps in care in Toscana nel 2022

% assistiti con patologia cronica con una visita specialistica nell'anno

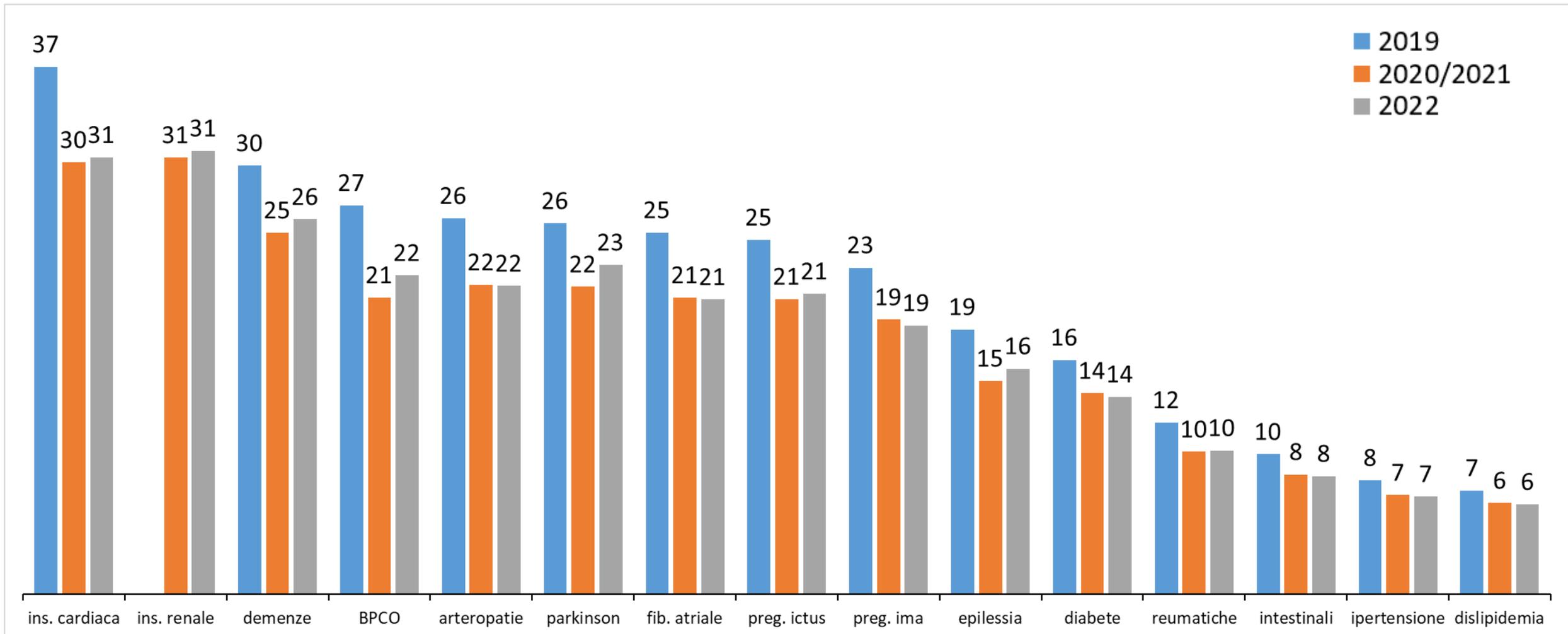


Gaps in care in Toscana nel 2022 per Zona distretto

% assistiti con diabete con una visita diabetologica nell'anno

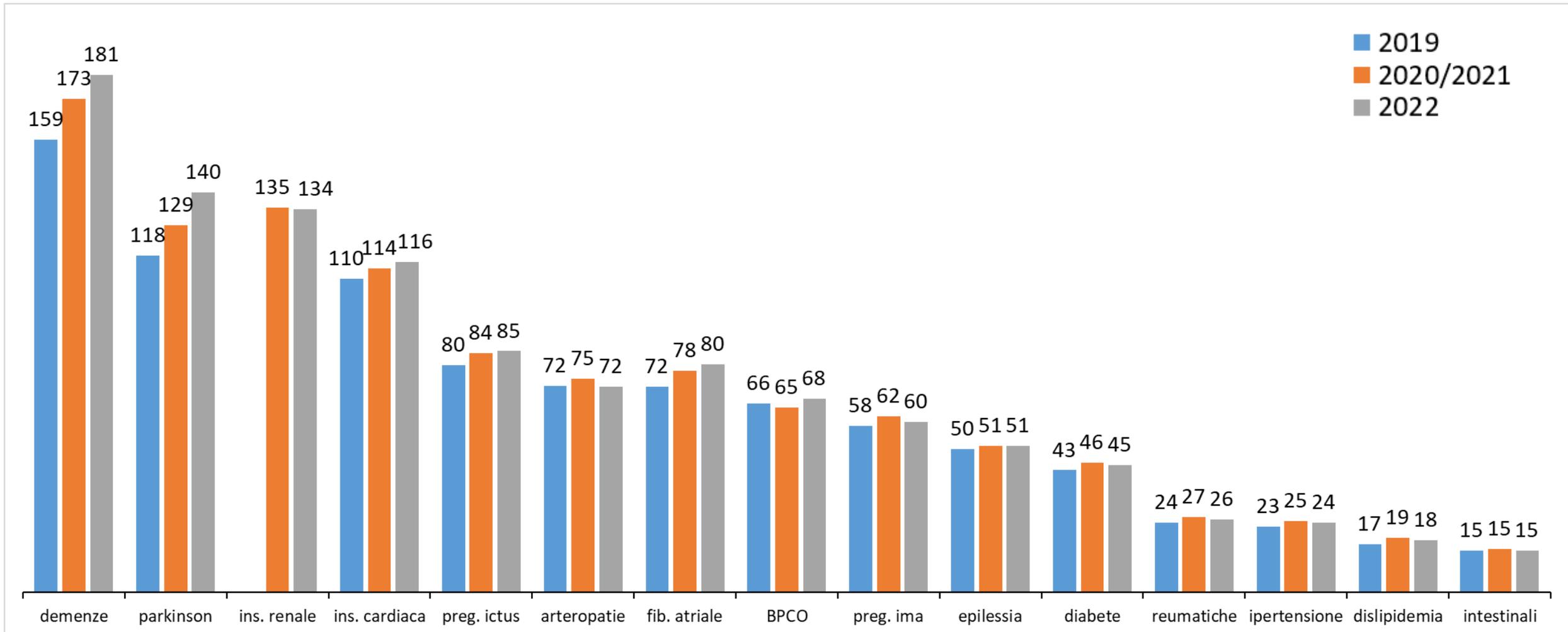


Ricoveri (Drg M, acuti, ord.) nell'anno (ricoveri per 100 assistiti con patologia cronica)

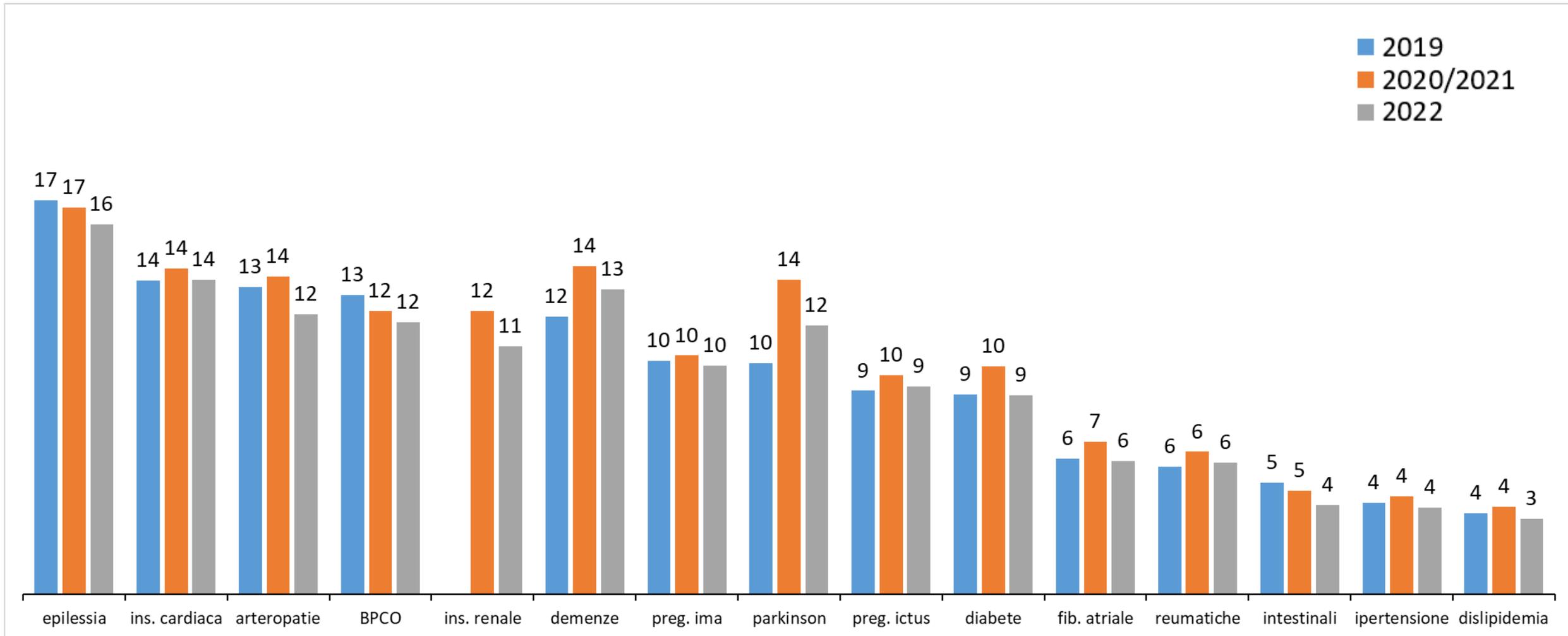


Mortalità nell'anno

(deceduti per 1.000 assistiti con patologia cronica)



Mortalità prematura nell'anno (deceduti per 1.000 assistiti con patologia cronica)



L'impatto delle Case della Salute

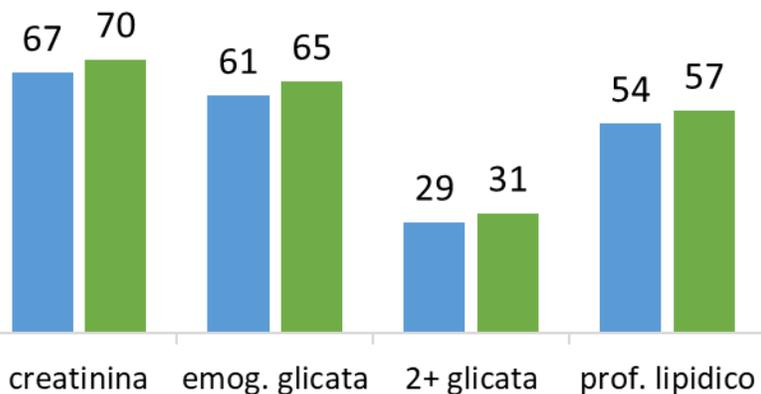
- Proter-Macro misura gli indicatori di presa in carico ed esito anche per le singole Case della Salute.
- Si considerano gli assistiti dei Mmg che hanno sede di ambulatorio in una Casa della Salute.
- Oltre che sul singolo presidio è possibile, a livello regionale, confrontare assistiti da Medici in Casa della Salute e non.

L'impatto delle Case della Salute nel 2022

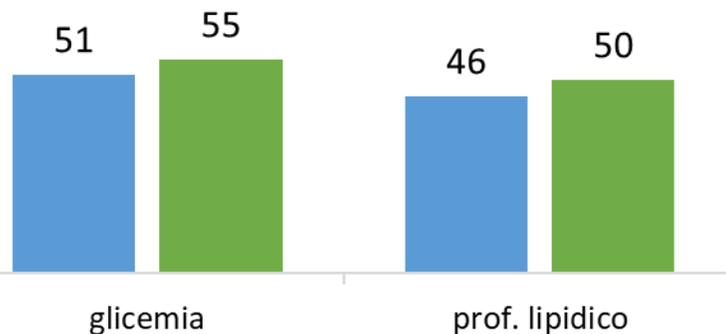
% assistiti con patologia cronica con un esame nell'anno

noCDS CDS

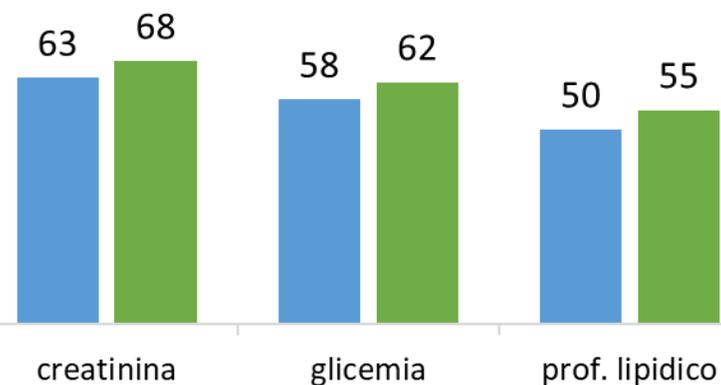
Diabete



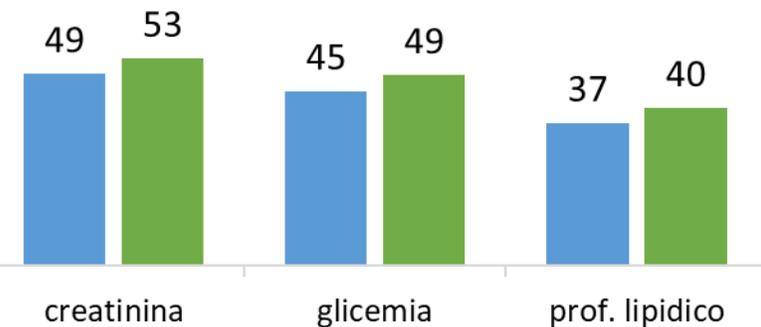
Dislipidemia



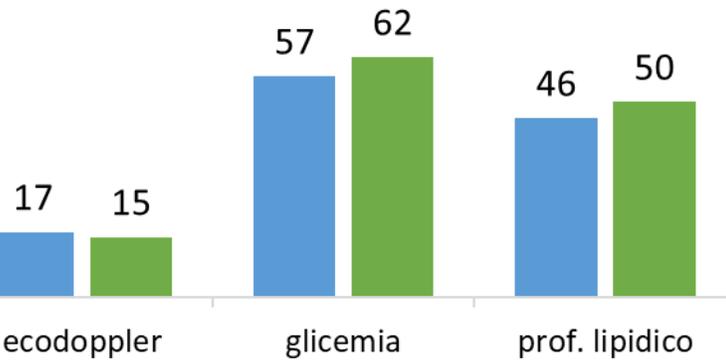
Pregresso infarto del miocardio



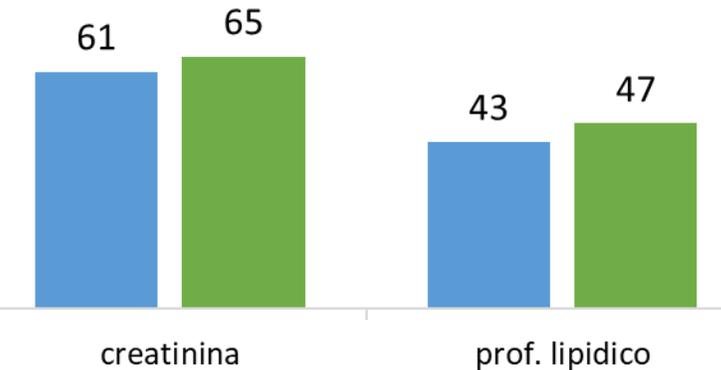
Ipertensione



Arteropatie periferiche



Pregresso ictus

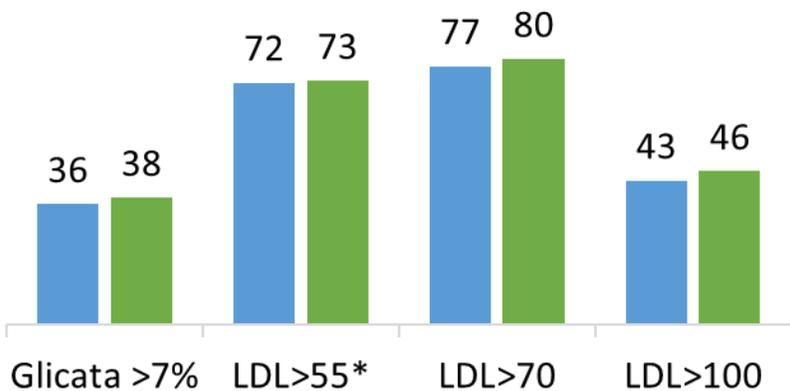


L'impatto delle Case della Salute nel 2021

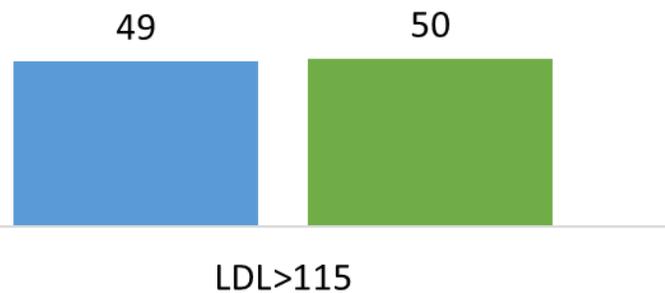
(% assistiti con patologia cronica fuori target tra chi ha esame)

■ noCDS ■ CDS

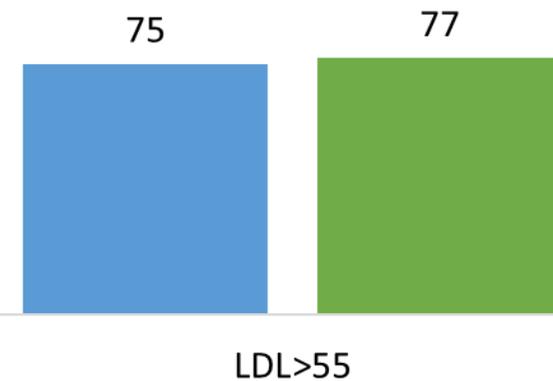
Diabete



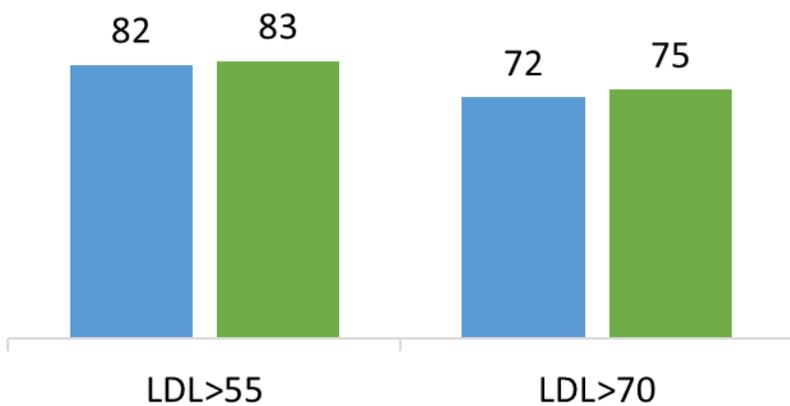
Dislipidemia



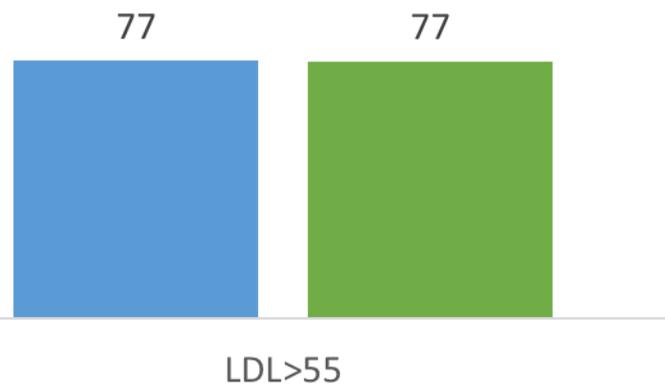
Pregresso infarto del miocardio



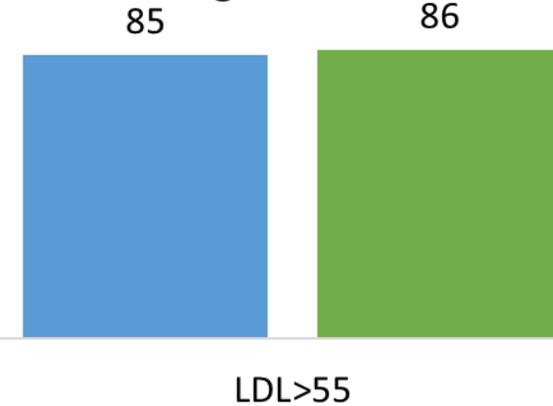
Insufficienza renale



Arteropatie periferiche

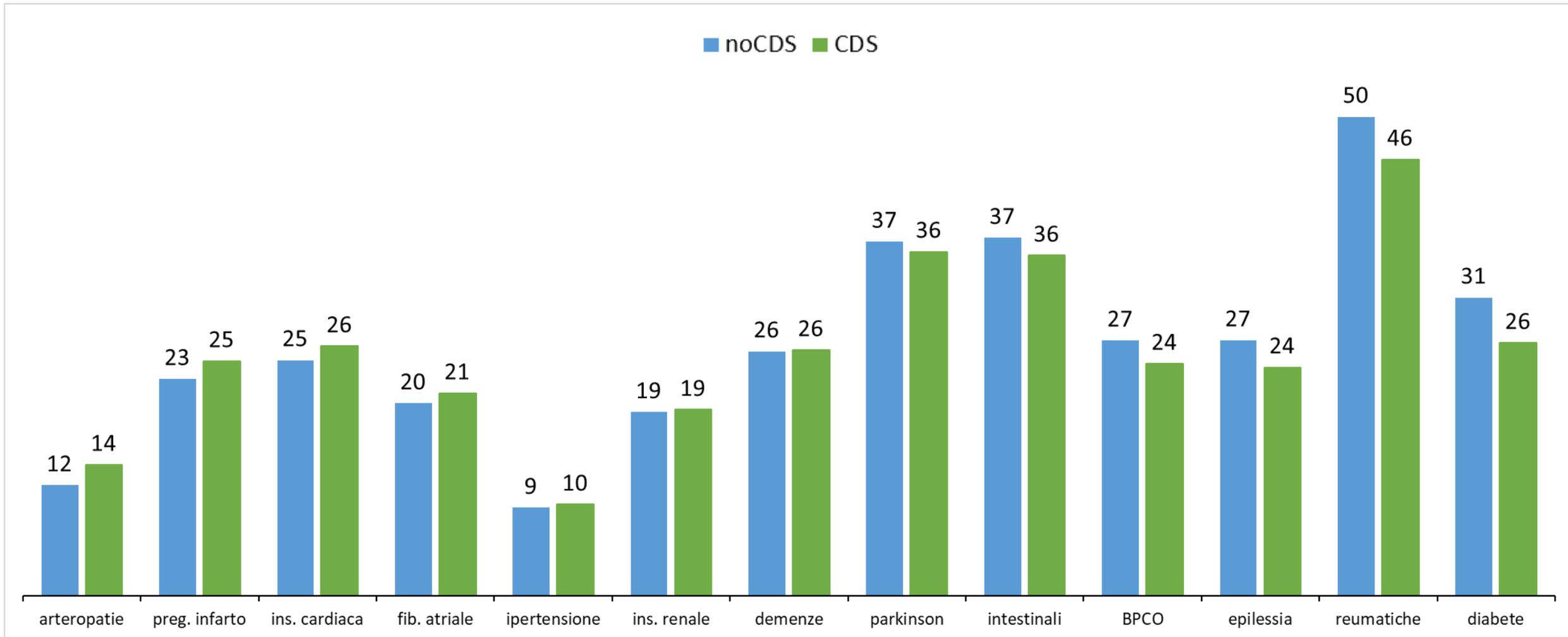


Pregresso ictus



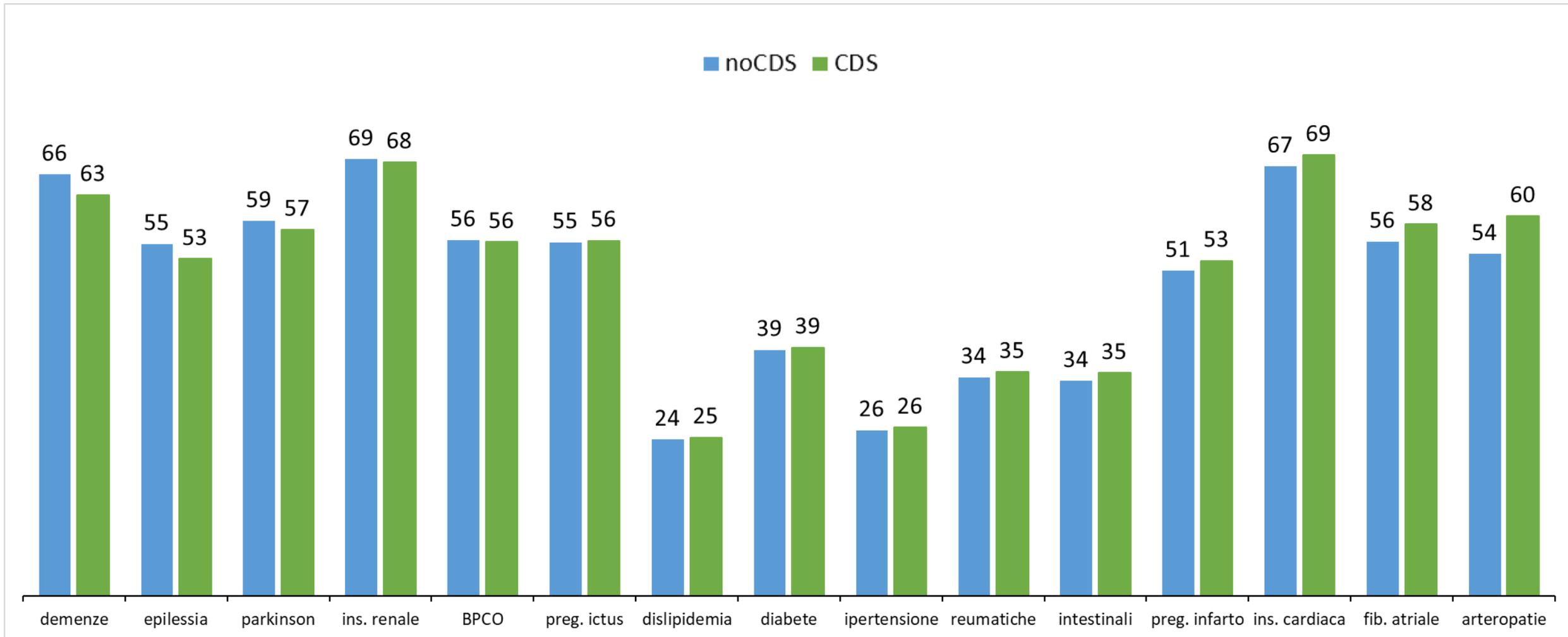
L'impatto delle Case della Salute nel 2022

% assistiti con patologia cronica con una visita specialistica nell'anno



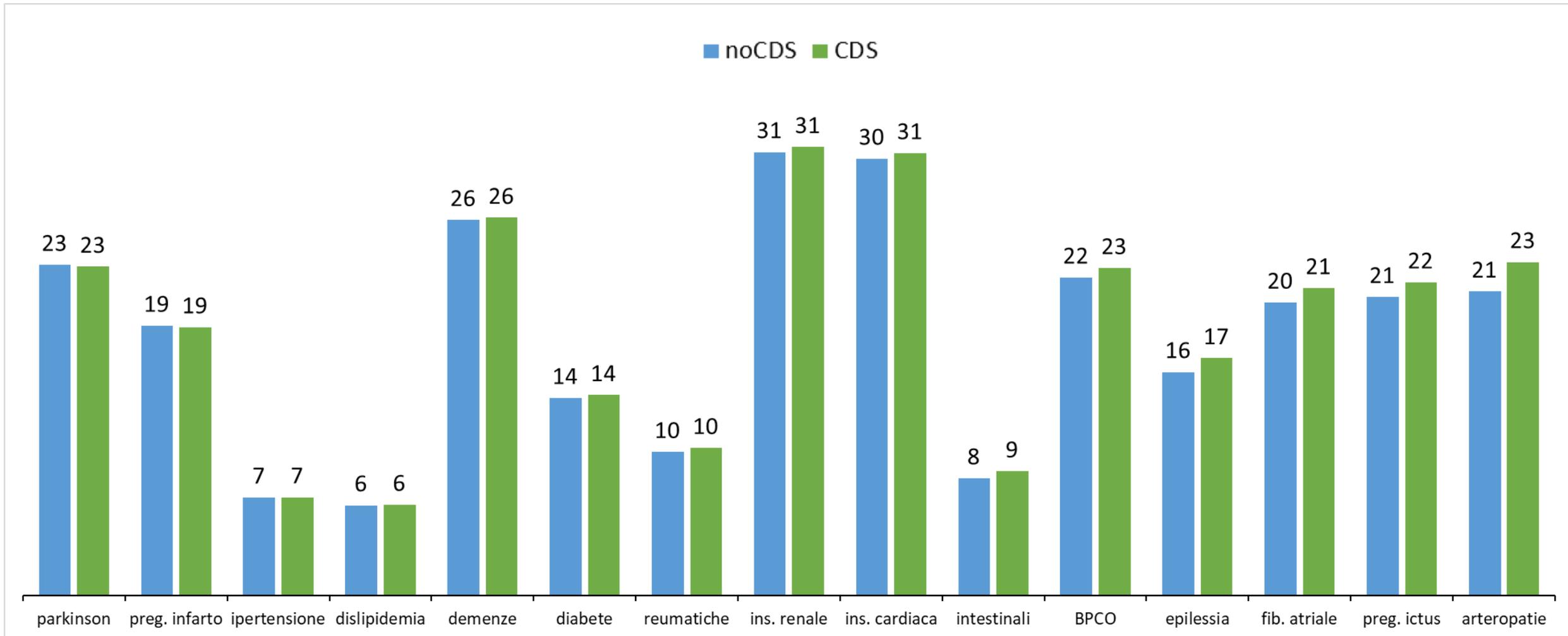
L'impatto delle Case della Salute nel 2022

(accessi al PS nell'anno per 100 assistiti con patologia cronica)



L'impatto delle Case della Salute nel 2022

(ricoveri [Drg M, acuti, ord] nell'anno per 100 assistiti con patologia cronica)



Conclusioni

- Nel 2022, il follow-up diagnostico dei malati cronici (esami di laboratorio e strumentali) tornano e talvolta superano i valori pre-pandemici.
- Fatica di più la ripresa delle visite specialistiche, plausibilmente anche per un effetto «accumulo».
- Nelle specifiche categorie di pazienti, il raggiungimento dei target sul controllo del colesterolo LDL e dell'Emoglobina Glicata evidenzia un ampio margine di miglioramento.
- I ricoveri urgenti in area medica si mantengono su livelli bassi, ma in alcuni casi potrebbero essere ancora indice di sotto-trattamento.
- La mortalità, specialmente per le patologie a maggior rischio, si mantiene su livelli superiori al periodo pre-pandemico.

Conclusioni

- Allo stato attuale le Case della Salute non mostrano un impatto univoco ed evidente sulla presa in carico della cronicità:
 - Tendono a favorire leggermente l'adesione agli esami di monitoraggio, ma non spostano la percentuale di pazienti entro target per colesterolo LDL e emoglobina glicata.
 - Non sembrano favorire chiaramente l'accesso alla visita con lo specialista di riferimento.
 - Non sempre diminuiscono il rischio di accesso al Pronto soccorso e non spostano i tassi di ospedalizzazione.
- Sono comunque analisi esplorative. Non tutti i benefici attesi sono misurabili dai flussi amministrativi. L'analisi inoltre è ancora debole per la carenza di presidi e di medici di famiglia con sede di ambulatorio al loro interno (<20%).

Tutti gli indicatori sono disponibili su
https://visual.ars.toscana.it/proter_macro

Grazie per l'attenzione