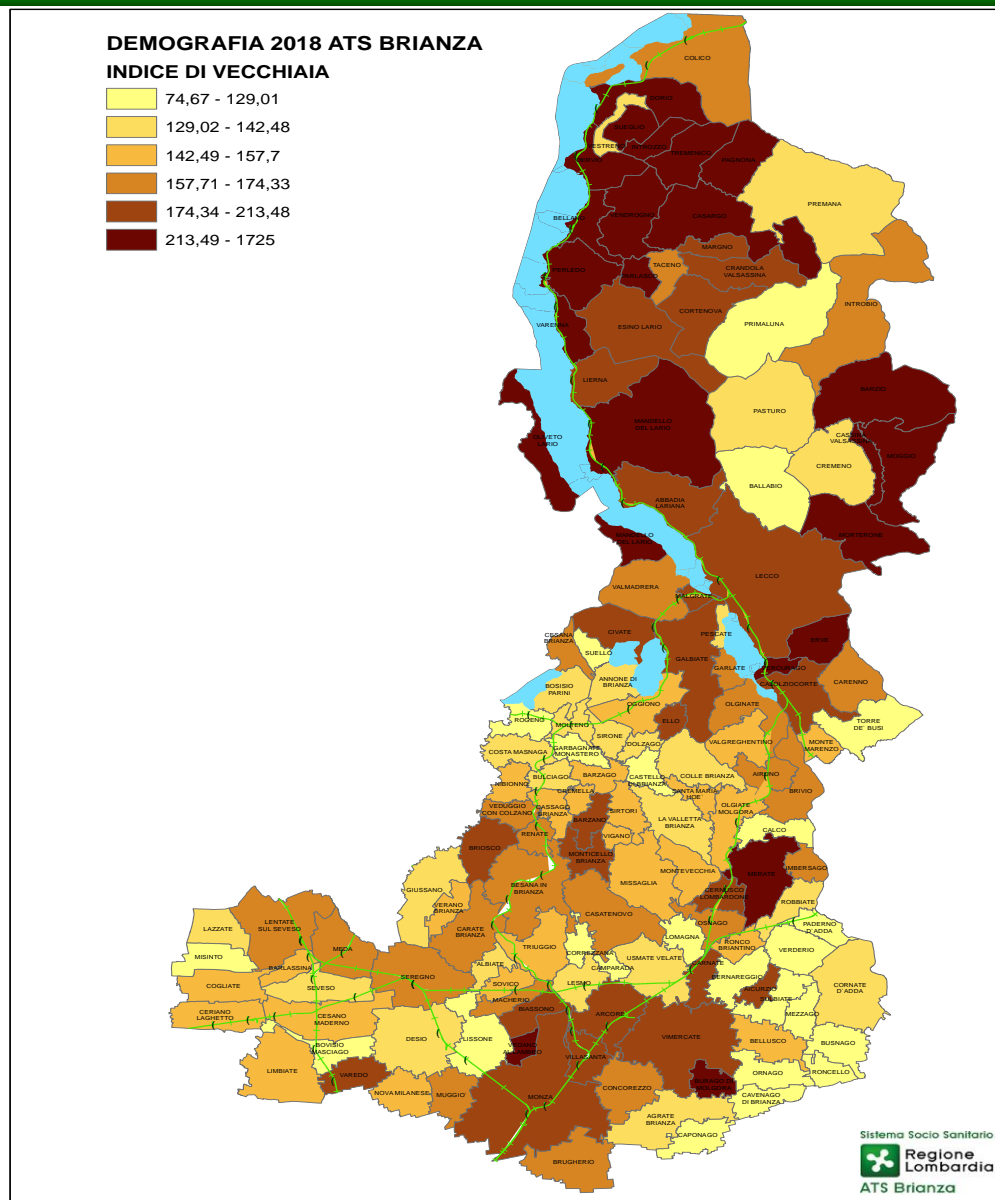


# IL PAZIENTE DIABETICO NELLA PRESA IN CARICO DEL PAZIENTE CRONICO IN ATS BRIANZA

Milano  
11 novembre 2019

Silvano Casazza  
Direttore Generale  
ATS Brianza

# 1. IL CONTESTO – DEMOGRAFIA: INDICE DI VECCHIAIA





## 4. I NUMERI DELLA PRESA IN CARICO DEL PAZIENTE CRONICO



### 12 GESTORI

6 COOPERATIVE, 3 ASST ,1 IRCCS, 3 PRIVATI



### 66.991

PAZIENTI ARRUOLATI AL 28/10/2019



### 17%

PAZIENTI ARRUOLATI/TOT CRONICI



### 16%

PAI ATTIVATI/TOT CRONICI

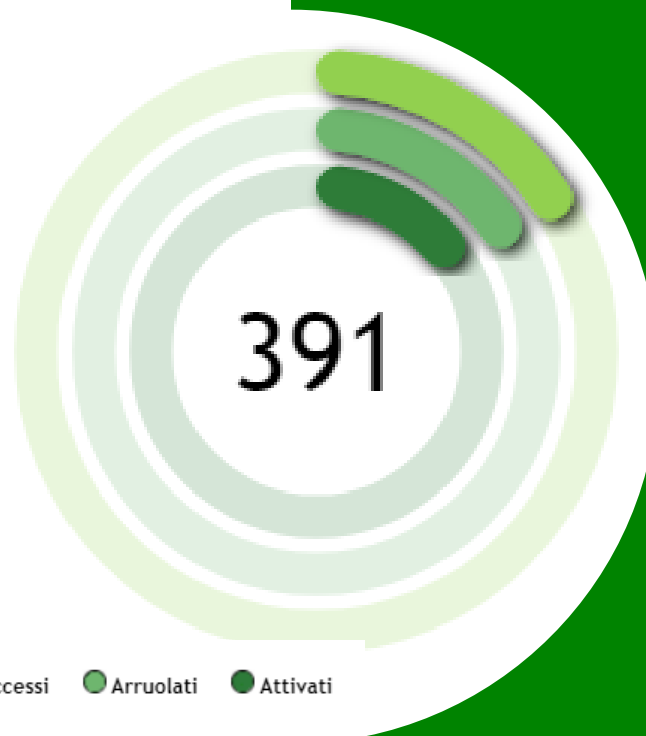


### 77%

MMG ADERENTI/ TOT MMG <67

### 67%

MMG ADERENTI/ TOT MMG



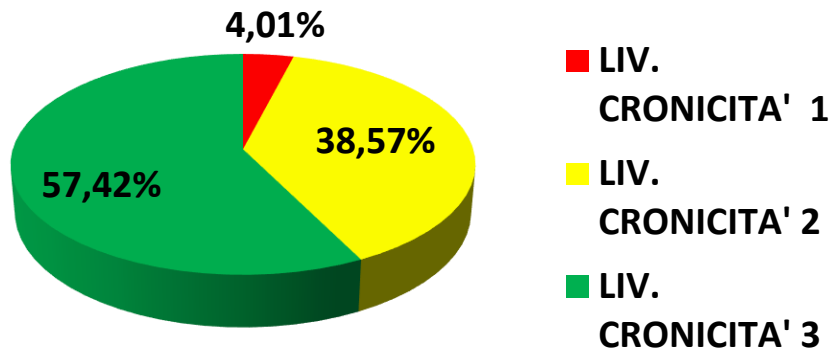
Dato estratto da Portale di  
Governo\_sezione Dashboard Presa  
in Carico Aggiornamento: 28  
ottobre 2019

## 2. CRONICITA' IN ATS BRIANZA: STRATIFICAZIONE DELLA POPOLAZIONE CRONICA PER LIVELLO

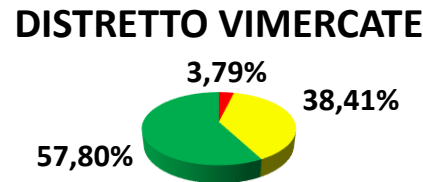
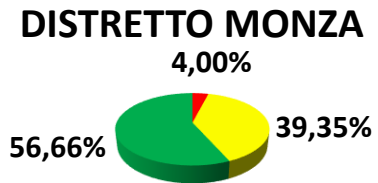
Totale soggetti cronici in ATS Brianza:  
**381.613**



Distribuzione dei soggetti per livello di cronicità:



Livello complessità	Pazienti PIC/Tot Cronici
1	14 %
2	17 %
3	14 %





### 3. STRATIFICAZIONE DELLA POPOLAZIONE CRONICA (LIV 1+LIV 2+LIV 3) DI ATS BRIANZA

Patologia	%	% cumulativa
IPERTENSIONE ARTERIOSA	26%	26%
IPERCOLESTEROLEMIE FAMILIARI E NON	7%	33%
DIABETE MELLITO TIPO 2	7%	40%
ASMA	6%	46%
CARDIOPATIA ISCHEMICA	5%	50%
NEOPLASIA ATTIVA	5%	55%
SCOMPENSO CARDIACO	5%	59%
BPCO	4%	63%
MIOCARDIOPATIA ARITMICA	4%	67%
IPOTIROIDISMO	4%	70%
Altre 54 condizioni croniche	30%	100%
Totale	100%	



## 7. IL CONTESTO DEL PAZIENTE DIABETICO: PREVALENZA

**Prevalenza (%) della patologia diabetica per genere e anno nella popolazione assistibile**

Anno Genere	2017		2018	
	Età		Età	
	media	%	media	%
Maschi	65,9	<b>5,5%</b>	65,4	<b>5,8%</b>
Femmine	67,5	<b>4,8%</b>	67,0	<b>5,1%</b>
Tot. diabetici	66,8	<b>5,1%</b>	66,3	<b>5,5%</b>

*Fonte dati: BDA  
2017-2018*

**5,5% nel 2018**

**VS**

**5,1% nel 2017**

## 7. IL CONTESTO DEL PAZIENTE DIABETICO: DISTRIBUZIONE

### Diabetici per livello di complessità

#### *Patologia principale o patologia secondaria*

Anno Livello	2017		2018	
	N	%	N	%
1 - Fragilità clinica (4 o più patologie)	6.871	10,9%	7.881	11,8%
2 - Cronicità polipatologica (2-3 patologie)	41.513	66,1%	43.966	65,7%
3 - Cronicità in fase iniziale (1 patologia)	14.461	23,0%	15.023	22,5%
Tot. diabetici	<b>62.845</b>	<b>100,0%</b>	<b>66.870</b>	<b>100,0%</b>

Fonte dati: BDA 2017-2018

La distribuzione % dei pazienti stimati diabetici rispetto al livello evidenzia un **valore modale in corrispondenza della livello 2. Più del 60% dei pazienti stimati diabetici presenta 2 o 3 patologie concomitanti.**



## 9. IL PAZIENTE DIABETICO NELLA PIC: PRESTAZIONI PIU' FREQUENTI NEI PAI

### PAI - Distribuzione % delle prime 15 prestazioni più prescritte ai portatori di diabete con il 3° livello

des_pat_pai	Livello	Desc. Prestazione	% su Tot
DIABETE MELLITO TIPO 2	3	EMOGLOBINA GLICATA	12,3%
		GLUCOSIO (GLICEMIA)	12,2%
		URINE ESAME CHIMICO FISICO E MICROSCOPICO	11,0%
		CREATININA	8,3%
		COLESTEROLO TOTALE	4,6%
		COLESTEROLO HDL	4,5%
		TRIGLICERIDI	4,5%
		MICROALBUMINURIA NELLE URINE	4,1%
		ELETTROCARDIOGRAMMA	3,6%
		EMOCROMO COMPLETO CON FORMULA	3,5%
		ESAME DEL FUNDUS OCULI	2,9%
		ACIDO URICO (URICEMIA)	2,7%
		TRANSAMINASI GPT (ALT)	2,5%
		POTASSIO	2,5%
		ECOCOLORDOPPLER TRONCHI SOVRAAORTICI A RIPOSO	2,5%
...	...	...	...
<b>Tot.</b>			100%

Fonte dati: EPIC - PAI 2018- 1 sem2019



## 7. I PAZIENTI DIABETICI: INDICATORI DI PROCESSO

### INDICATORI DI PROCESSO RELATIVI AI PAZIENTI DIABETICI.

Confronto tra presi in carico (PIC) e non presi in carico - 2018

INDICATORI (di processo)	Diabetici (NON PIC)	Diabetici PIC
	% o Tasso	% o Tasso
DIABETICI (stimati)	5,5%	5,0%
HB GLICATA: N° RILEVAZIONI/ANNO/PAZIENTE	1,2	1,4
DIABETICI CON ALMENO UNA HB GLICATA NELL'ANNO	69,3%	82,2%
DIABETICI CON ALMENO DUE HB GLICATE NELL'ANNO	36,4%	43,7%
DIABETICI CON ALMENO TRE HB GLICATE NELL'ANNO	11,2%	10,8%
FUNDUS OCULARE: N° RILEVAZIONI/ANNO/PAZIENTE	0,1	0,2
DIABETICI CON ALMENO UNA VALUTAZIONE DEL FUNDUS NELL'ANNO	12,9%	21,3%
DIABETICI CON ALMENO UNA VALUTAZIONE DEL QUADRO LIPIDICO NELL'ANNO	62,0%	75,5%
MICROALBUMINURIA: N° RILEVAZIONI/ANNO/PAZIENTE	0,5	0,7
DIABETICI CON ALMENO UNA MICROALBUMINURIA NELL'ANNO	37,1%	52,9%
CREATININEMIA ( <i>cretin. o creat. clearance</i> ): N° RILEVAZIONI/ANNO/PAZIENTE	1,7	1,6
DIABETICI CON ALMENO UNA VALUTAZIONE DI CREATININEMIA NELL'ANNO ( <i>cretin. o creat. clearance</i> )	74,9%	82,4%
ECG: N° RILEVAZIONI/ANNO/PAZIENTE	0,4	0,5
DIABETICI CON ALMENO UN ECG NELL'ANNO	31,5%	42,3%
GLICEMIA: N° RILEVAZIONI/ANNO/PAZIENTE	1,8	1,8
DIABETICI CON ALMENO UNA GLICEMIA NELL'ANNO	76,0%	84,1%
ESAME URINE COMPLETO: N° RILEVAZIONI/ANNO/PAZIENTE	1,1	1,2
DIABETICI CON ALMENO UN ESAME URINE COMPLETO	64,8%	77,4%
VISITE DIABETOLOGICHE/ANNO/PAZIENTE: - prima visita o visita di controllo	0,7	0,7
DIABETICI CON ALMENO UNA VISITA DIABETOLOGICA/ANNO	38,7%	39,1%

*indicatori di processo*

Sistema Socio Sanitario



Regione  
Lombardia

ATS Brianza

*Grazie per  
l'attenzione!*

Silvano Casazza – ATS Brianza  
[direzione.generale@ats-brianza.it](mailto:direzione.generale@ats-brianza.it)