



Assemblea COLMED

*1 Luglio 2020*

---

LA DOCENZA PER IL SSD 06/B1:  
DA DOVE VENIAMO E DOVE ANDIAMO?

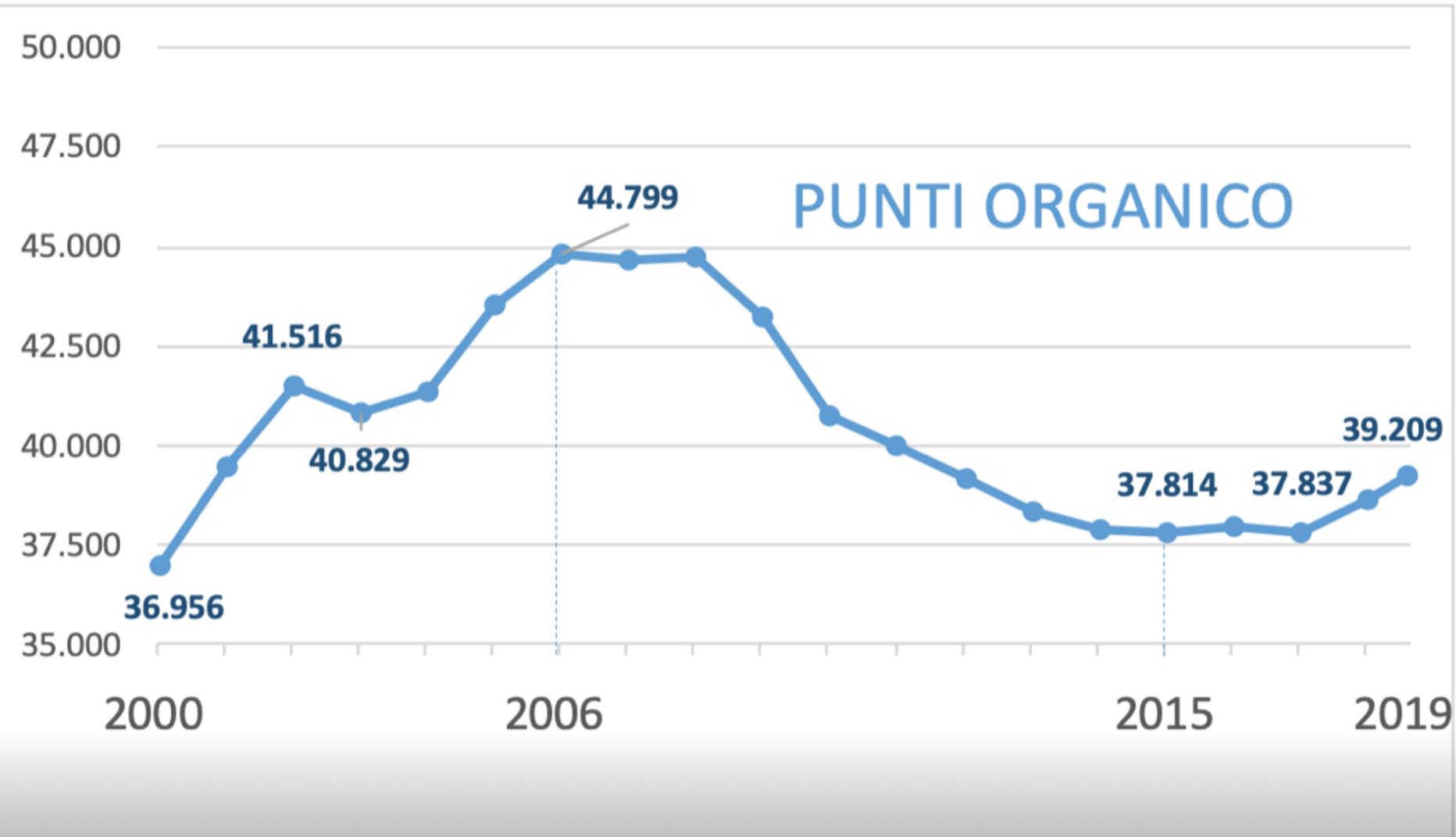
---

**Graziamaria Corbi**

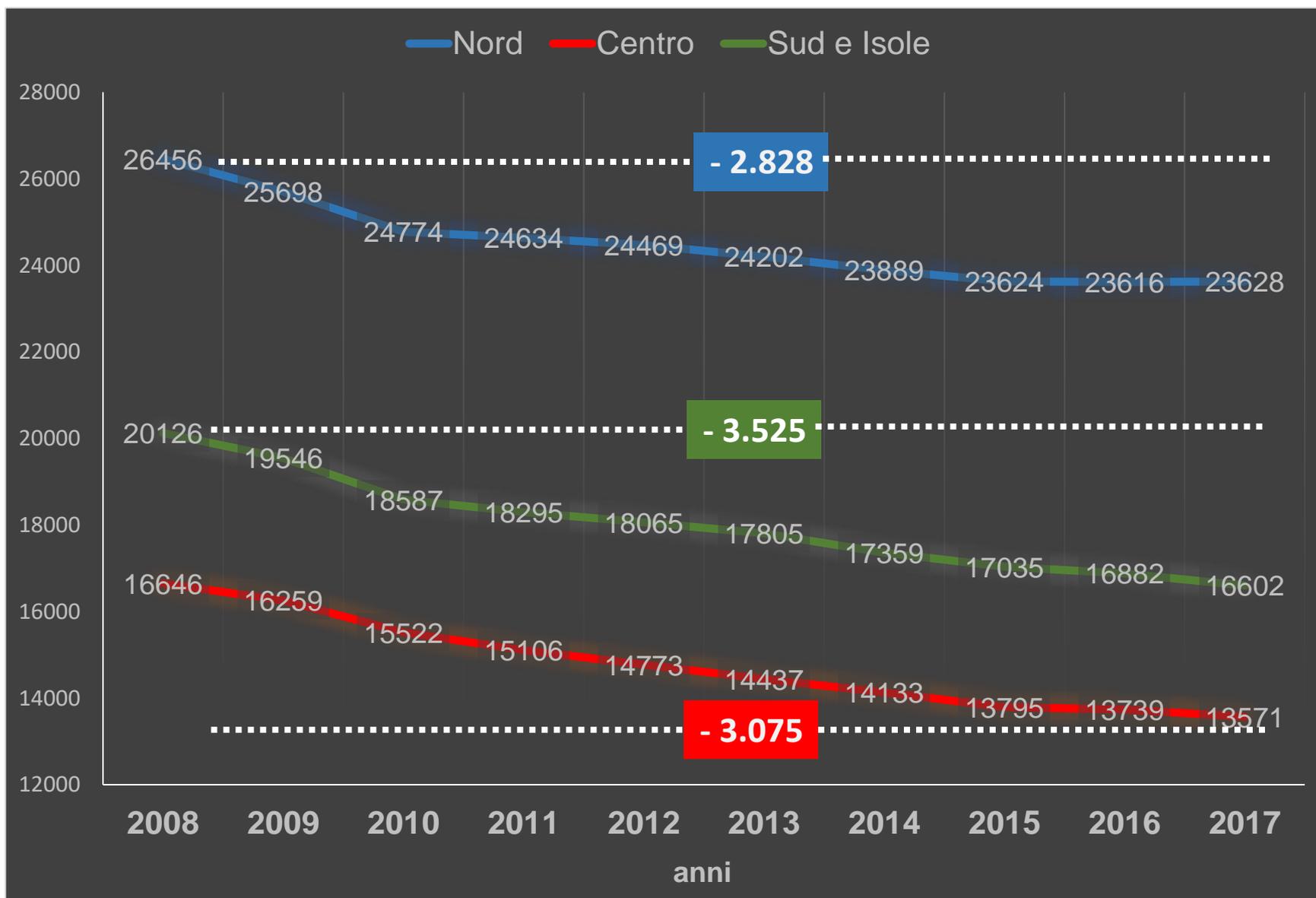
*Dip. Medicina e Scienze della Salute  
Università degli Studi del Molise*



# 2000-2019: Ascesa e caduta dell'organico docente

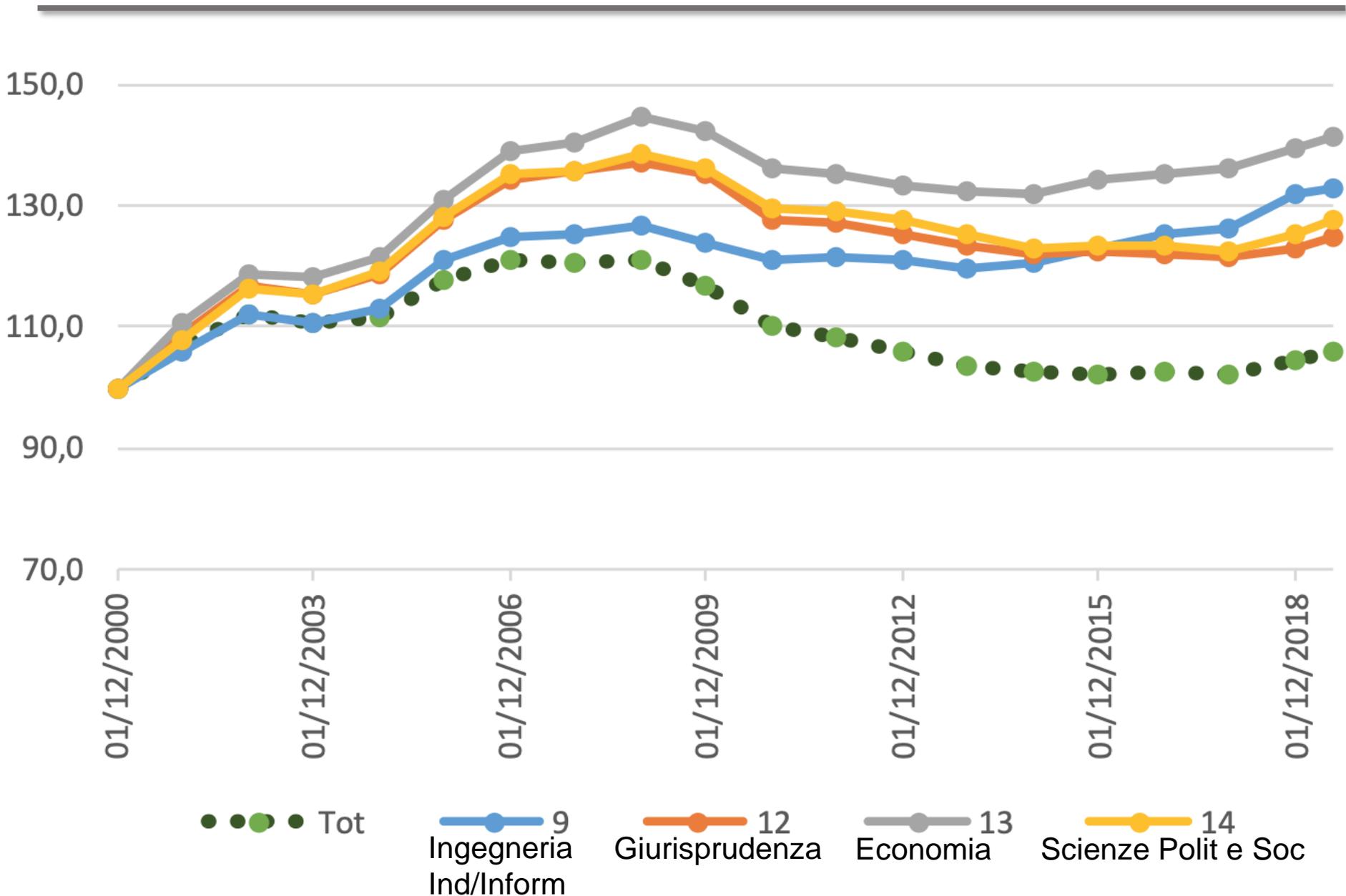


# Numero Docenti per Area Geografica dal 2008 al 2017

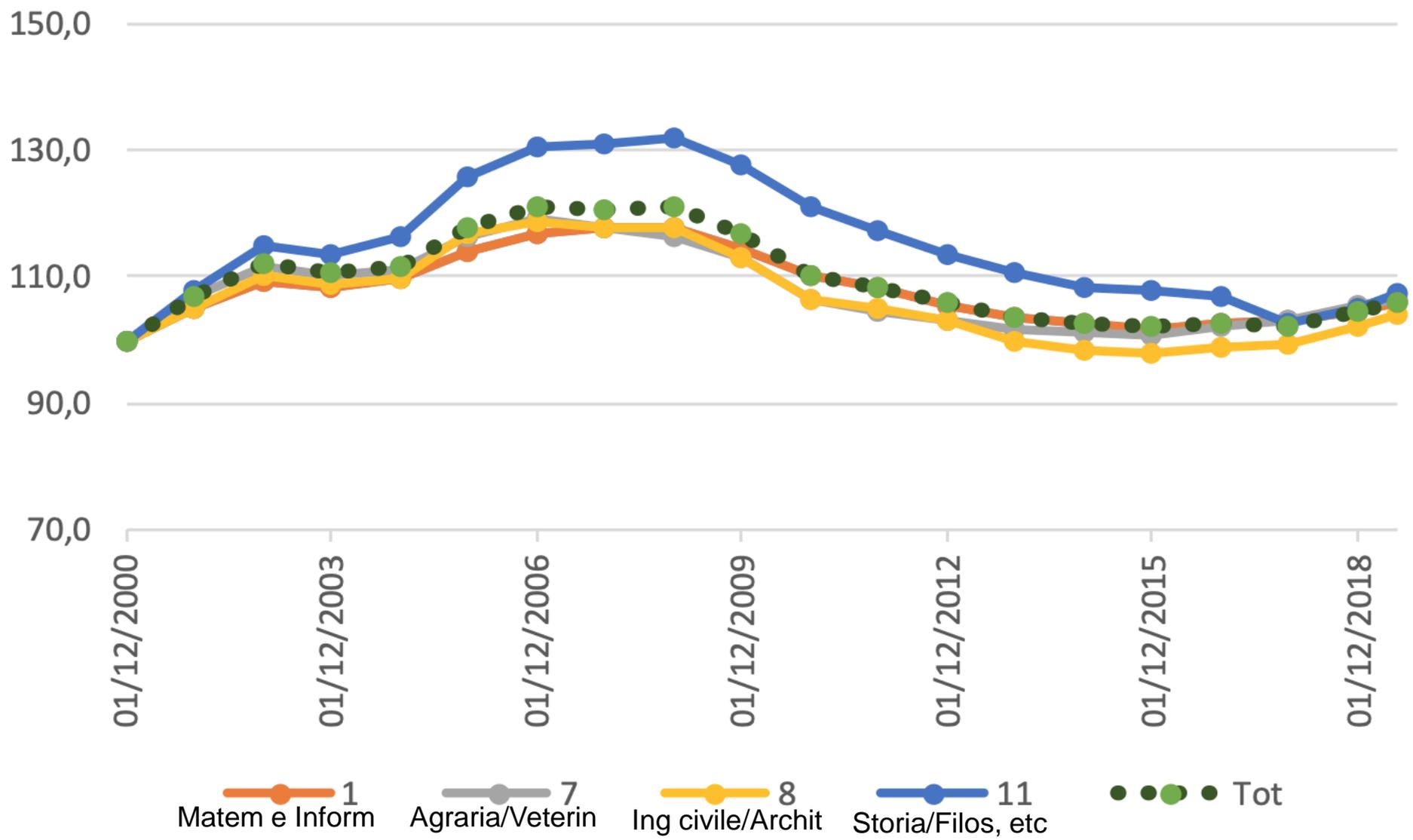


Elaborazione da dati Rapporto biennale ANVUR 2018

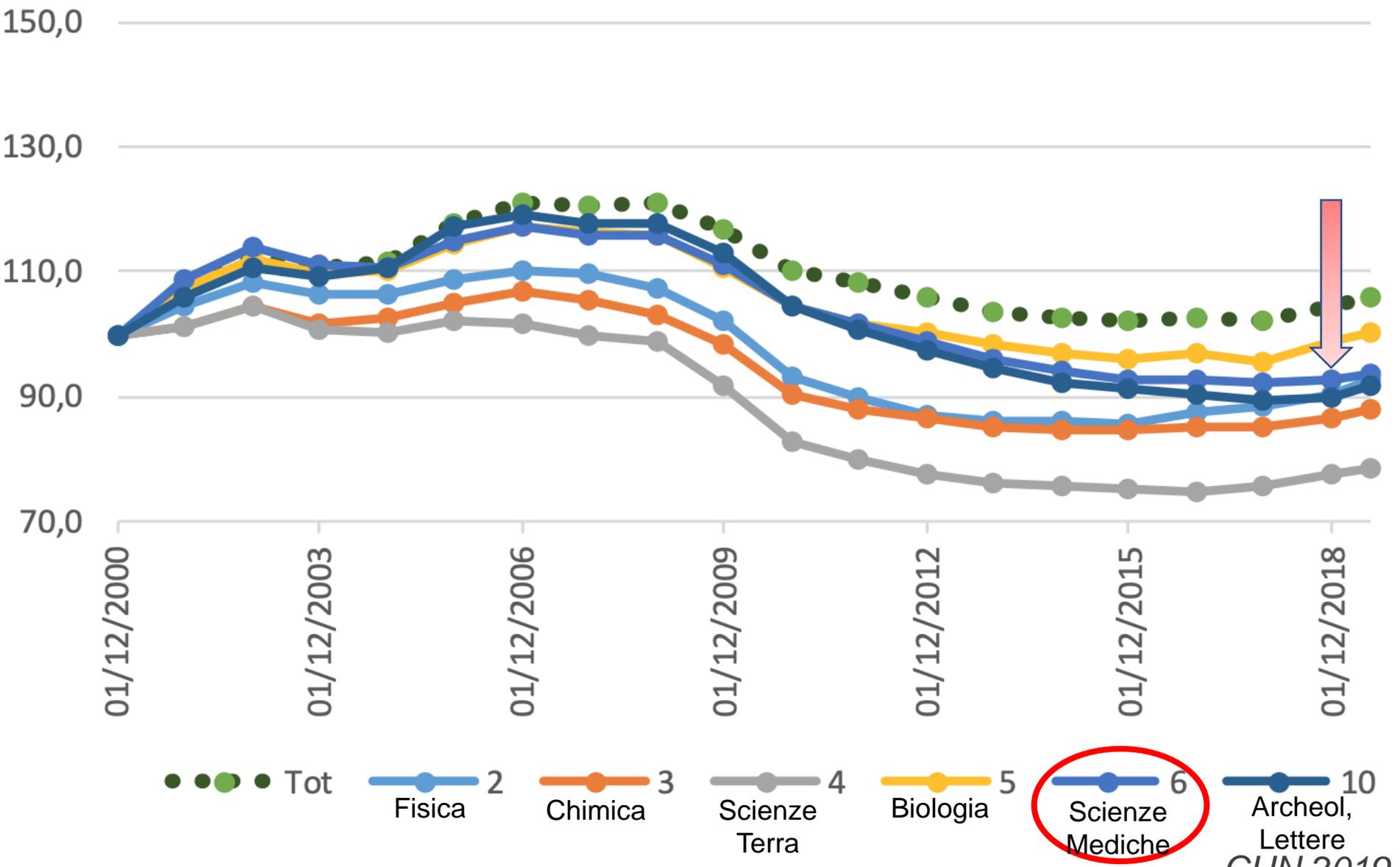
# Macroaree con andamenti superiori al Sistema Universitario nazionale



# Macroaree con andamenti analoghi al Sistema Universitario nazionale

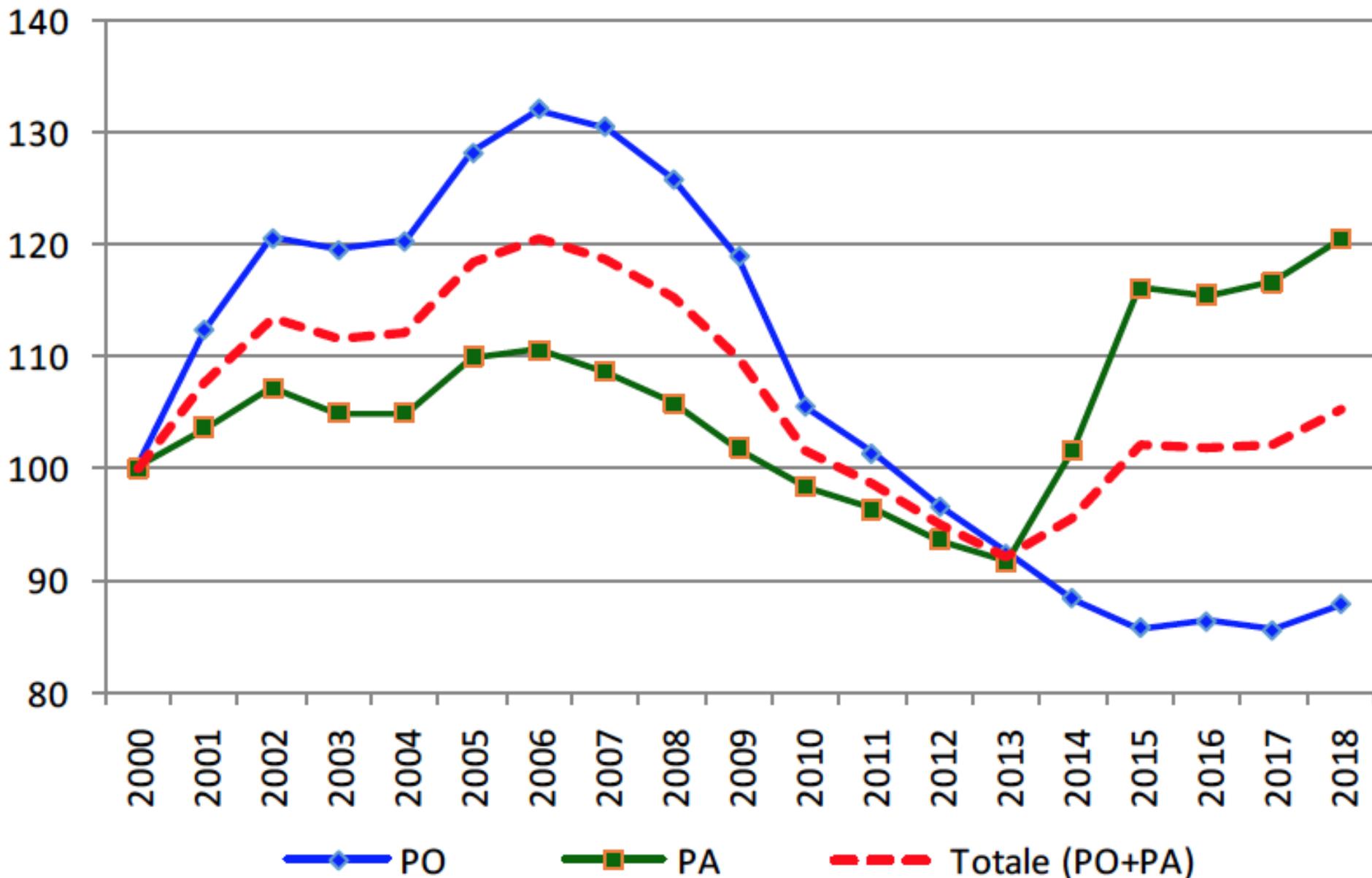


# Macroaree con andamenti *inferiori* al Sistema Universitario nazionale



Area	Punti Organico (p.o.)			% p.o. Area/Totale			
	31/12/2000	31/12/2018	Δ P.O.	31/12/2000	31/12/2018	Δ %	
Scienze Matematiche e Informatiche	1	2.103	2.195	91	5,7%	5,7%	-0,2%
Scienze Fisiche	2	1.751	1.584	-168	4,7%	4,1%	-13,5%
Scienze Chimiche	3	2.254	1.951	-303	6,1%	5,0%	-17,2%
Scienze della Terra	4	917	712	-205	2,5%	1,8%	-25,8%
Scienze Biologiche	5	3.232	3.202	-30	8,7%	8,3%	-5,2%
Scienze Mediche	6	6.561	6.078	-484	17,8%	15,7%	-11,4%
Scienze Agrarie e Veterinarie	7	2.003	2.113	110	5,4%	5,5%	0,9%
Ingegneria Civile e Architettura	8	2.370	2.419	49	6,4%	6,3%	-2,4%
Ingegneria Industriale e dell'Informazione	9	3.048	4.023	975	8,2%	10,4%	26,2%
Scienze dell'Antichità, Filologico-Lett. Ecc.	10	3.651	3.281	-369	9,9%	8,5%	-14,0%
Scienze Storiche, Filosofiche, ecc.	11	2.913	3.061	148	7,9%	7,9%	0,5%
Scienze Giuridiche	12	2.702	3.328	626	7,3%	8,6%	17,8%
Scienze Economiche e Statistiche	13	2.539	3.546	1.007	6,9%	9,2%	33,6%
Scienze Politiche e Sociali	14	912	1.145	234	2,5%	3,0%	20,2%
<b>Totale</b>		<b>36.956</b>	<b>38.637</b>	<b>1.681</b>	<b>100,0%</b>	<b>100,0%</b>	

# Variazione del numero di PO e PA dal 2000 al 2018 su base 100

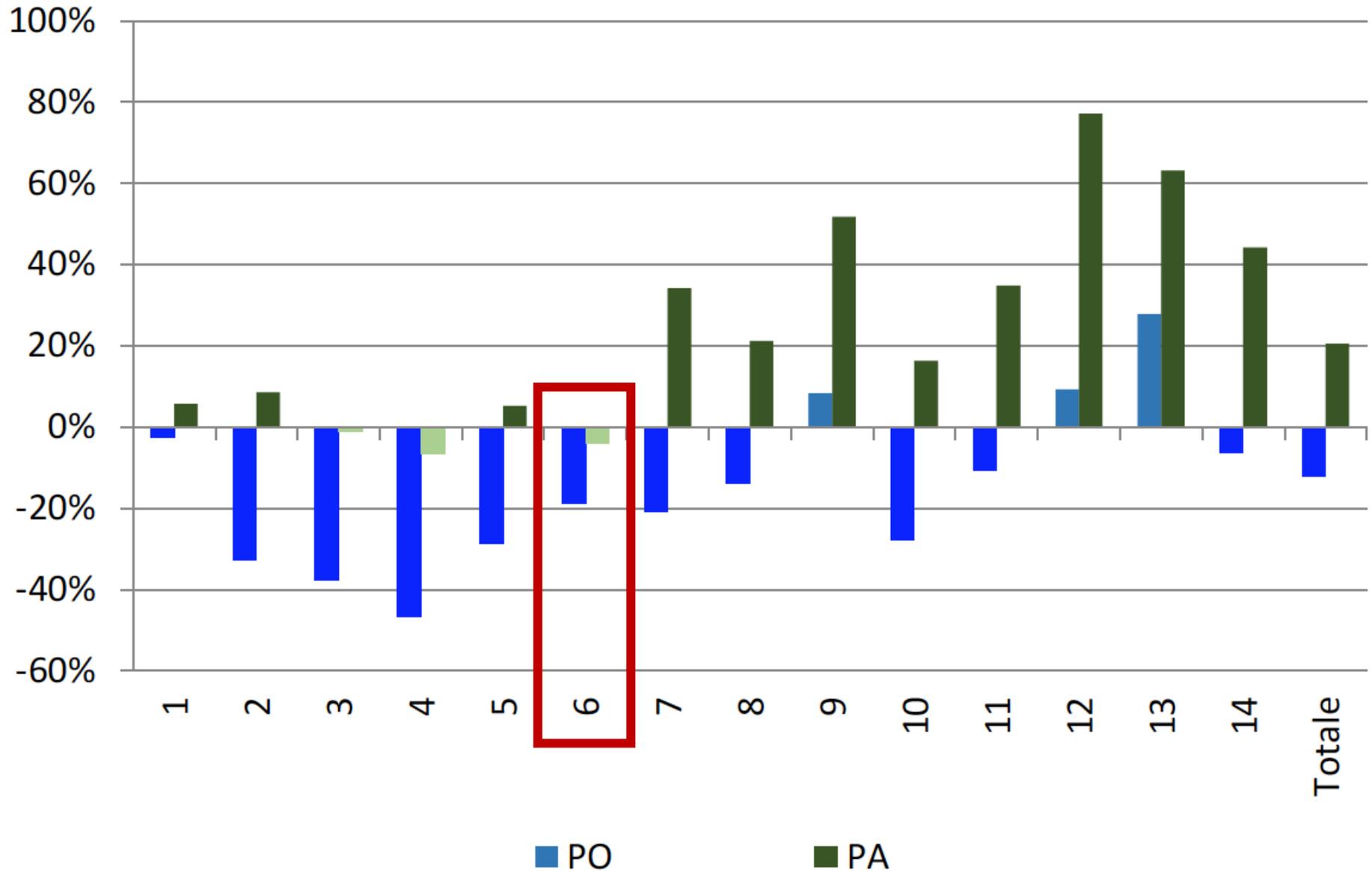


PO= Prof Ordinario

PA= Prof Associato

CUN 2019

# Variazione % del numero di PO e PA per Area CUN



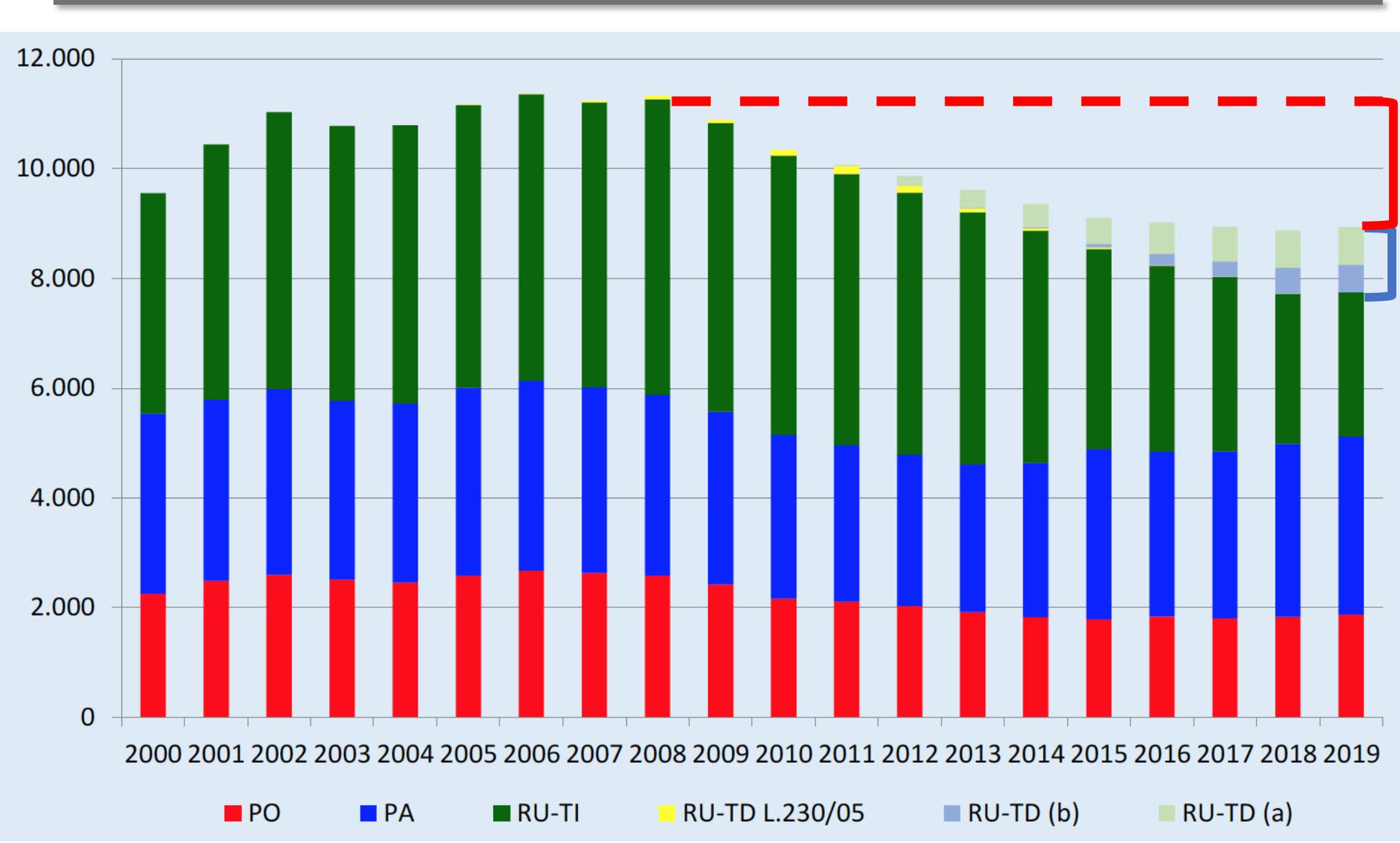
# Andamento dei punti organico dell'Area 06 – Scienze Mediche *dal 2000 al 2019*

Area 06 - Andamento P.ti Organico



# Numero di Professori e Ricercatori dell'Area 06 – Scienze Mediche

*dal 2000 al 2019*



# ORDINAMENTI DIDATTICI SCUOLE DI SPECIALIZZAZIONE - AREA SANITARIA

ATTIVITÀ FORMATIVE				
Attività formative	Ambiti disciplinari	Settori scientifico-disciplinari	CFU	Tot. CFU
Caratterizzanti 	TRONCO COMUNE <i>CLINICO, EMERGENZA E URGENZA</i>	MED/09 MEDICINA INTERNA	15	270 (210) <sup>a</sup>
	DISCIPLINE SPECIFICHE DELLA TIPOLOGIA <i>MEDICINA INTERNA*</i>	MED/09 MEDICINA INTERNA	255**	
	DISCIPLINE SPECIFICHE DELLA TIPOLOGIA <i>MEDICINA DI EMERGENZA-URGENZA*</i>	MED/09 MEDICINA INTERNA	255**	
	DISCIPLINE SPECIFICHE DELLA TIPOLOGIA <i>GERIATRIA*</i>	MED/09 MEDICINA INTERNA	195**	
	DISCIPLINE SPECIFICHE DELLA TIPOLOGIA <i>MEDICINA DELLO SPORT E DELL'ESERCIZIO FISICO*</i>	BIO/09 FISIOLOGIA BIO/16 ANATOMIA UMANA MED/09 MEDICINA INTERNA MED/10 MALATTIE APPARATO RESPIRATORIO MED/11 MALATTIE DELL'APPARATO CARDIOVASCOLARE MED/13 ENDOCRINOLOGIA MED/50 SCIENZE TECNICHE MEDICHE APPLICATE M-EDF/01 METODI E DIDATTICHE DELLE ATTIVITA' MOTORIE M-EDF/02 METODI E DIDATTICHE DELLE ATTIVITA' SPORTIVE	195**	
	DISCIPLINE SPECIFICHE DELLA TIPOLOGIA <i>MEDICINA TERMALE*</i>	MED/09 MEDICINA INTERNA	195**	
	DISCIPLINE SPECIFICHE DELLA TIPOLOGIA <i>ONCOLOGIA MEDICA*</i>	MED/06 ONCOLOGIA MEDICA	255**	
	DISCIPLINE SPECIFICHE DELLA TIPOLOGIA <i>MEDICINA DI COMUNITÀ E DELLE CURE PRIMARIE*</i>	MED/09 MEDICINA INTERNA MED/38 PEDIATRIA GENERALE E SPECIALISTICA MED/42 IGIENE GENERALE E APPLICATA	195**	



# ORDINAMENTI DIDATTICI SCUOLE DI SPECIALIZZAZIONE - AREA SANITARIA

ATTIVITÀ FORMATIVE				
Attività formative	Ambiti disciplinari	Settori scientifico-disciplinari	CFU	Tot. CFU
	DISCIPLINE SPECIFICHE DELLA TIPOLOGIA <i>ALLERGOLOGIA ED IMMUNOLOGIA CLINICA*</i>	MED/09 MEDICINA INTERNA	195**	
	DISCIPLINE SPECIFICHE DELLA TIPOLOGIA <i>SCIENZA DELL'ALIMENTAZIONE*</i>	BIO/09 FISIOLOGIA MED/09 MEDICINA INTERNA MED/13 ENDOCRINOLOGIA MED/49 SCIENZE TECNICHE DIETETICHE APPLICATE	195**	

## CLASSE DELLE SPECIALIZZAZIONI IN NEUROSCIENZE E SCIENZE CLINICHE DEL COMPORTAMENTO

Caratterizzanti	TRONCO COMUNE  TRONCO COMUNE <i>CLINICO, EMERGENZA E URGENZA</i>	MED/09 MEDICINA INTERNA MED/38 PEDIATRIA GENERALE E SPECIALISTICA	30	210
-----------------	--	--	----	-----

## CLASSE DELLE SPECIALIZZAZIONI IN MEDICINA CLINICA DELL'ETÀ EVOLUTIVA

Caratterizzanti	TRONCO COMUNE <i>EMERGENZA E PRONTO SOCCORSO</i>	RAPIA MED/37 NEURORADIOLOGIA MED/46 SCIENZE TECNICHE DI MEDICINA DI LABORATORIO MED/09 MEDICINA INTERNA MED/18 CHIRURGIA GENERALE MED/33 MALATTIE APPARATO LOCOMOTORE MED/38 PEDIATRIA GENERALE SPECIALISTICA MED/41 ANESTESIOLOGIA	60	167
-----------------	--	--	----	-----



# CLASSI DELLE SPECIALIZZAZIONI DI AREA CHIRURGICA

Caratterizzanti	TRONCO COMUNE		60	270
	<i>CLINICO</i> 	MED/09 MEDICINA INTERNA MED/38 PEDIATRIA GENERALE E SPECIALISTICA MED/18 CHIRURGIA GENERALE MED/19 CHIRURGIA PLASTICA MED/20 CHIRURGIA PEDIATRICA M-PSI/08 PSICOLOGIA CLINICA		
	<i>EMERGENZA SOCCORSO</i> 	MED/09 MEDICINA INTERNA MED/18 CHIRURGIA GENERALE MED/33 MALATTIE APPARATO LOCOMOTORE MED/41 ANESTESIOLOGIA		

# CLASSI DELLE SPECIALIZZAZIONI DI AREA SERVIZI CLINICI

Caratterizzanti	TRONCO COMUNE		30	210
		BIO/12 BIOCHIMICA CLINICA E BIOLOGIA MOLECOLARE CLINICA, MED/-04 PATOLOGIA GENERALE MED/05 PATOLOGIA CLINICA MED/07 MICROBIOLOGIA E MICROBIOLOGIA CLINICA MED/08 ANATOMIA PATOLOGICA VET/06 PARASSITOLOGIA E MALATTIE PARASSITARIE DEGLI ANIMALI MED/09 MEDICINA INTERNA MED/18 CHIRURGIA GENERALE		

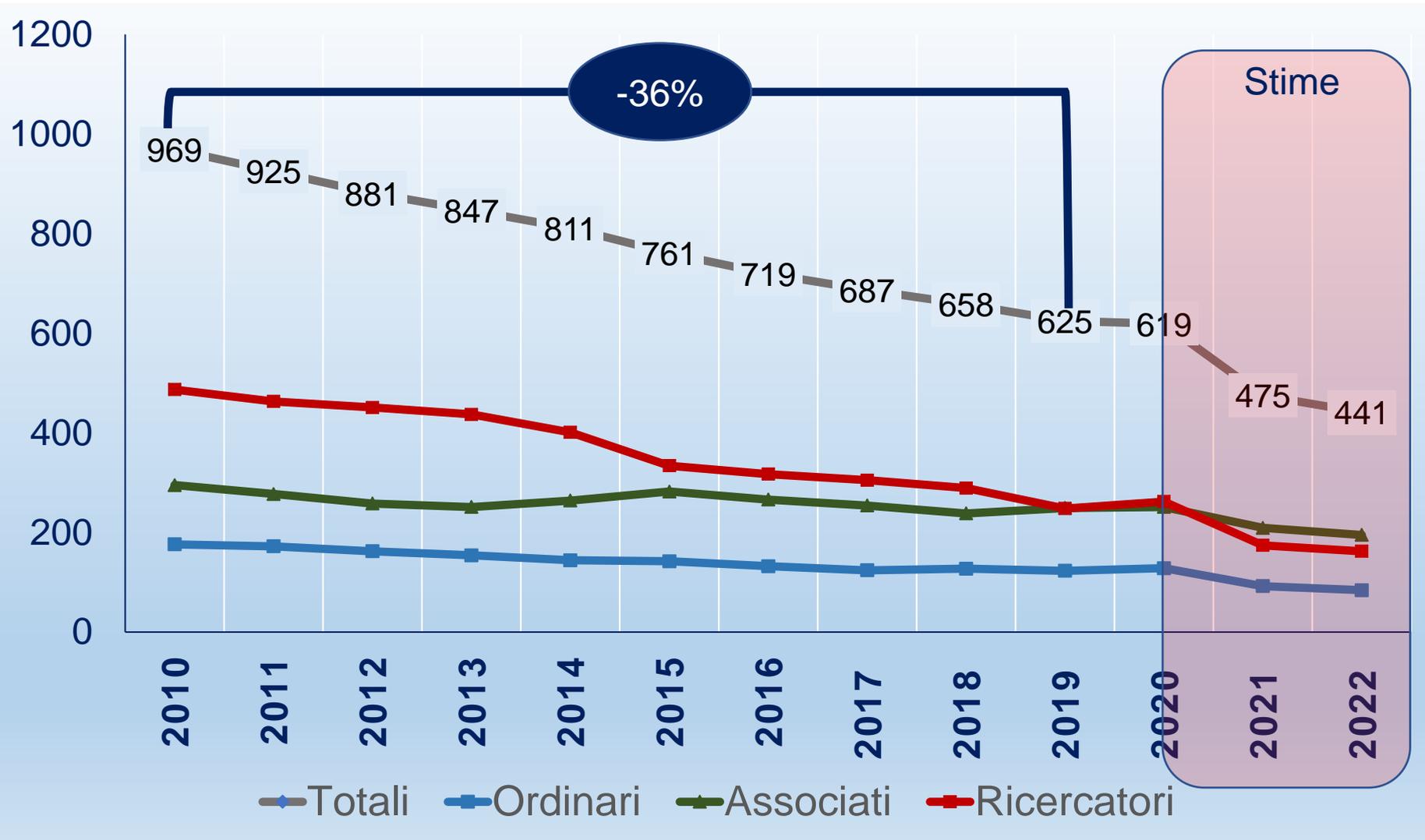


- Valutare la numerosità dei PO, PA, RTI e RTDb dell'area 06/B1
- Confrontare tale numerosità con quella dei settori
  - 05/E1+05/E3= Biochimica Generale e Clinica
  - 06/A2= Patologia Generale e Clinica

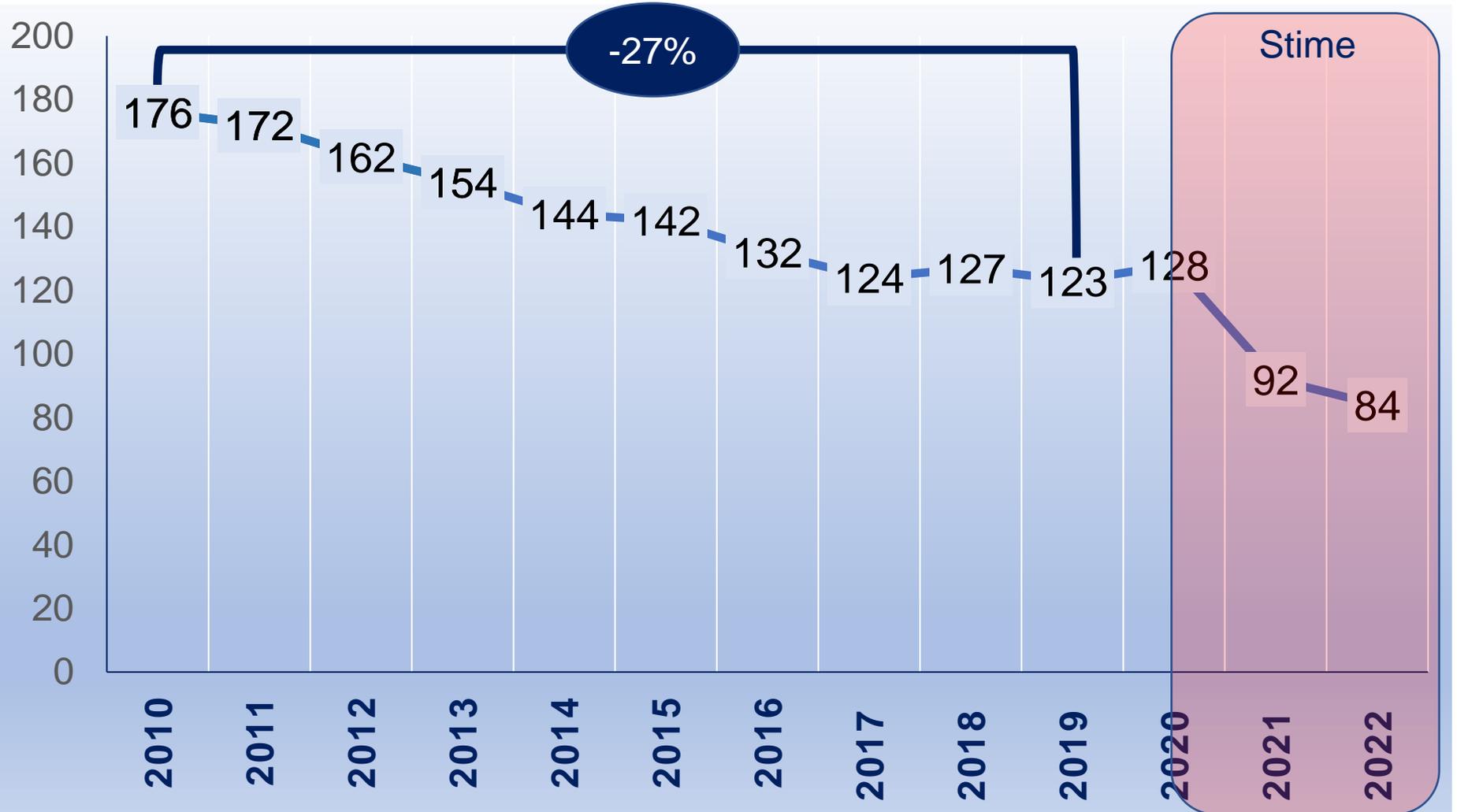
- Sito MUR per organico docente e dipartimento ed Ateneo di appartenenza
- Consultazione schede SUA-CdS 2020, riferite all'A.A. 2019/2020, dai siti dei singoli Atenei per il CdL di MEDICINA e CHIRURGIA con rilevazione, per ciascun settore, dei C.F.U. di:
  - ❖ **DIDATTICA FRONTALE**
  - ❖ **TIROCINIO/ATTIVITÀ PROFESSIONALIZZANTE**

I dati sono aggiornati al 23.06.2020

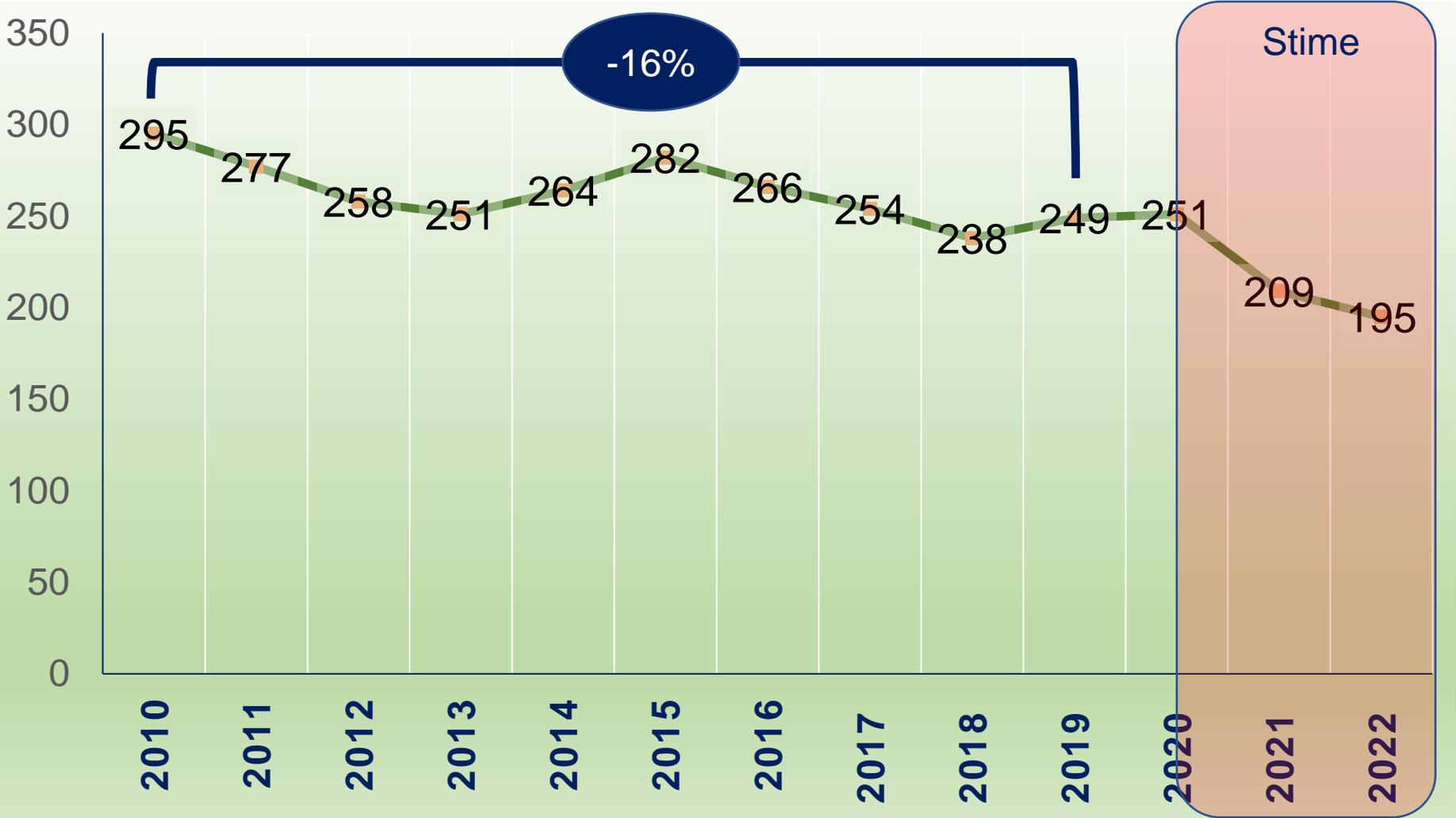
# Numero di Docenti 06/B1



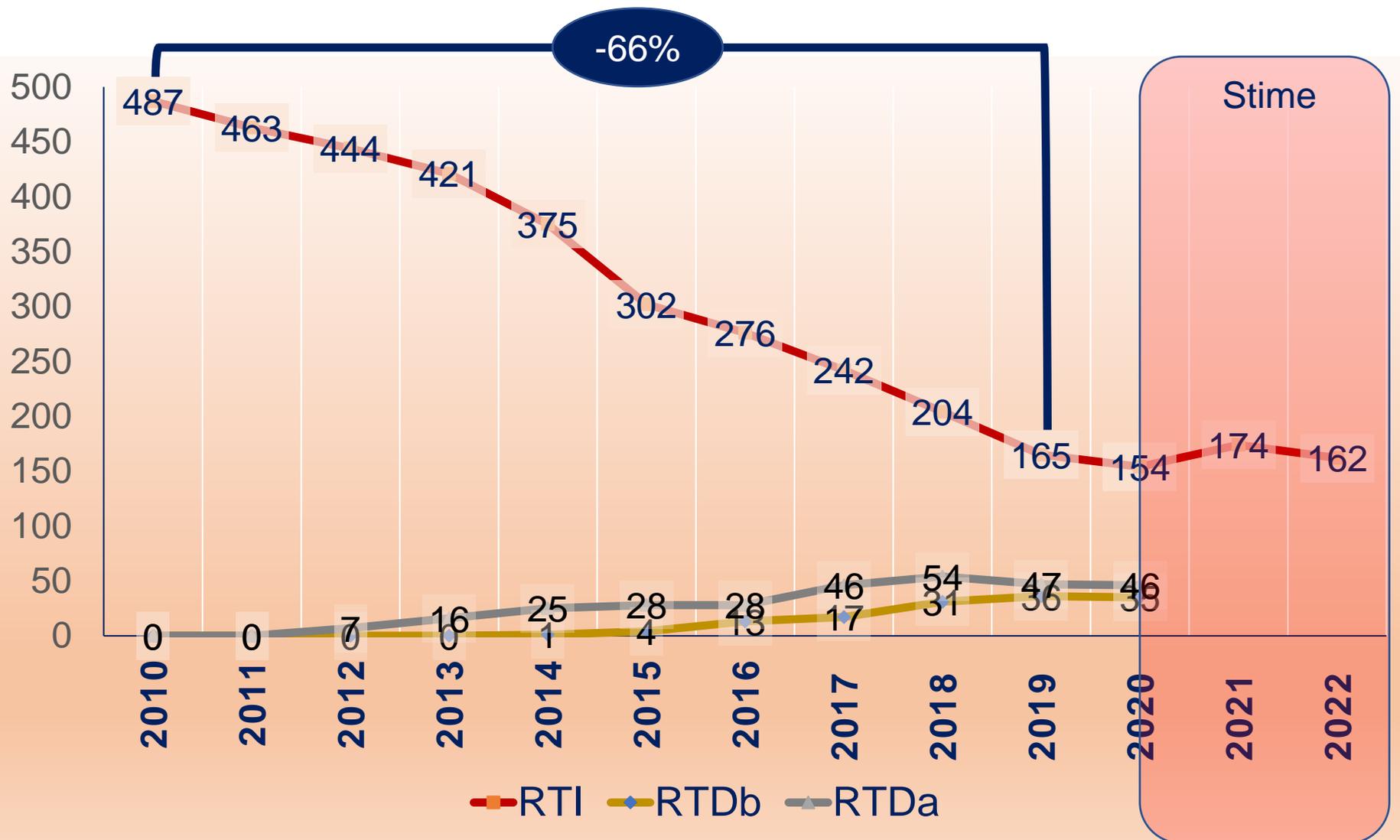
# Numero di PO 06/B1



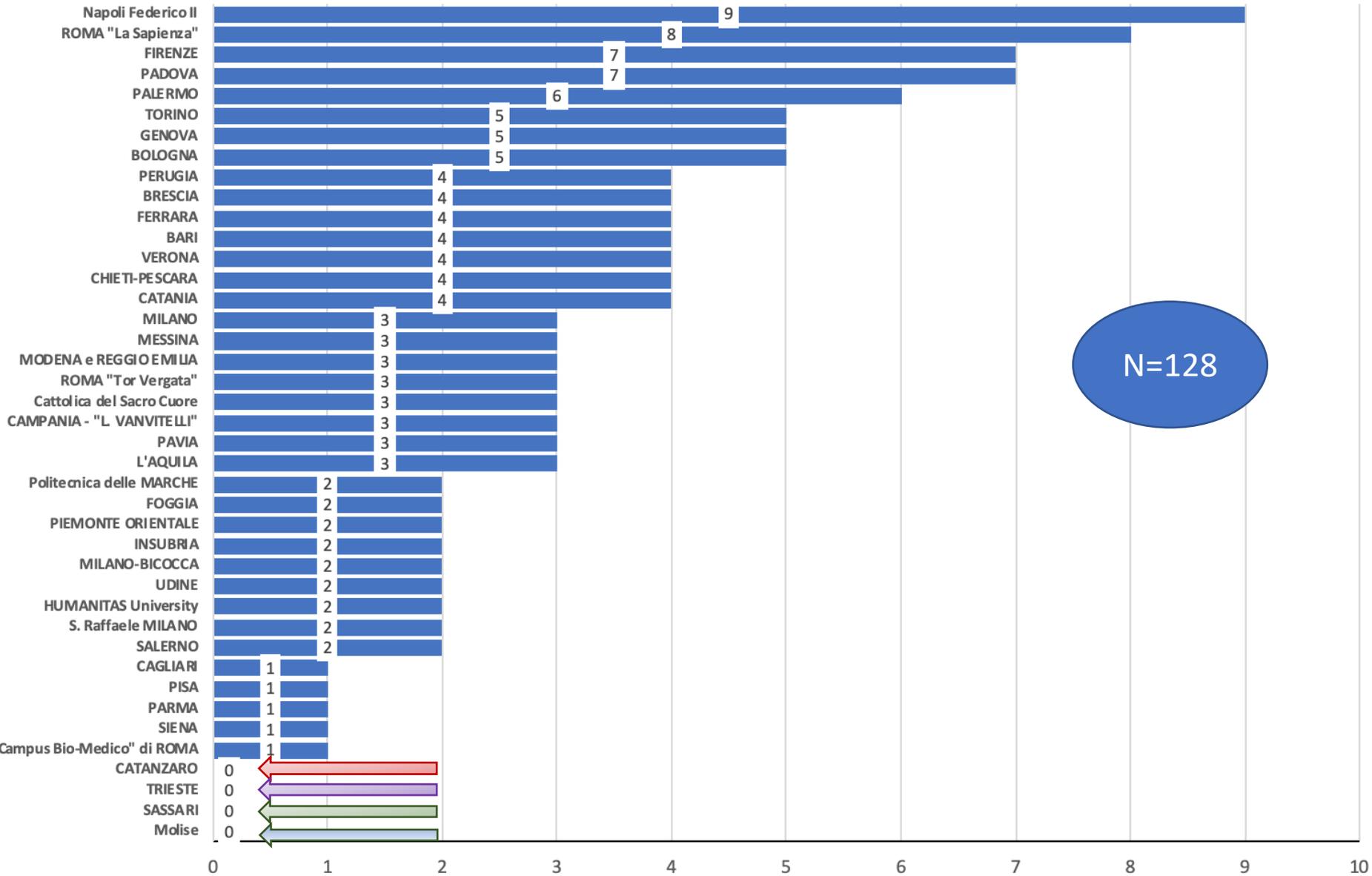
# Numero di PA 06/B1



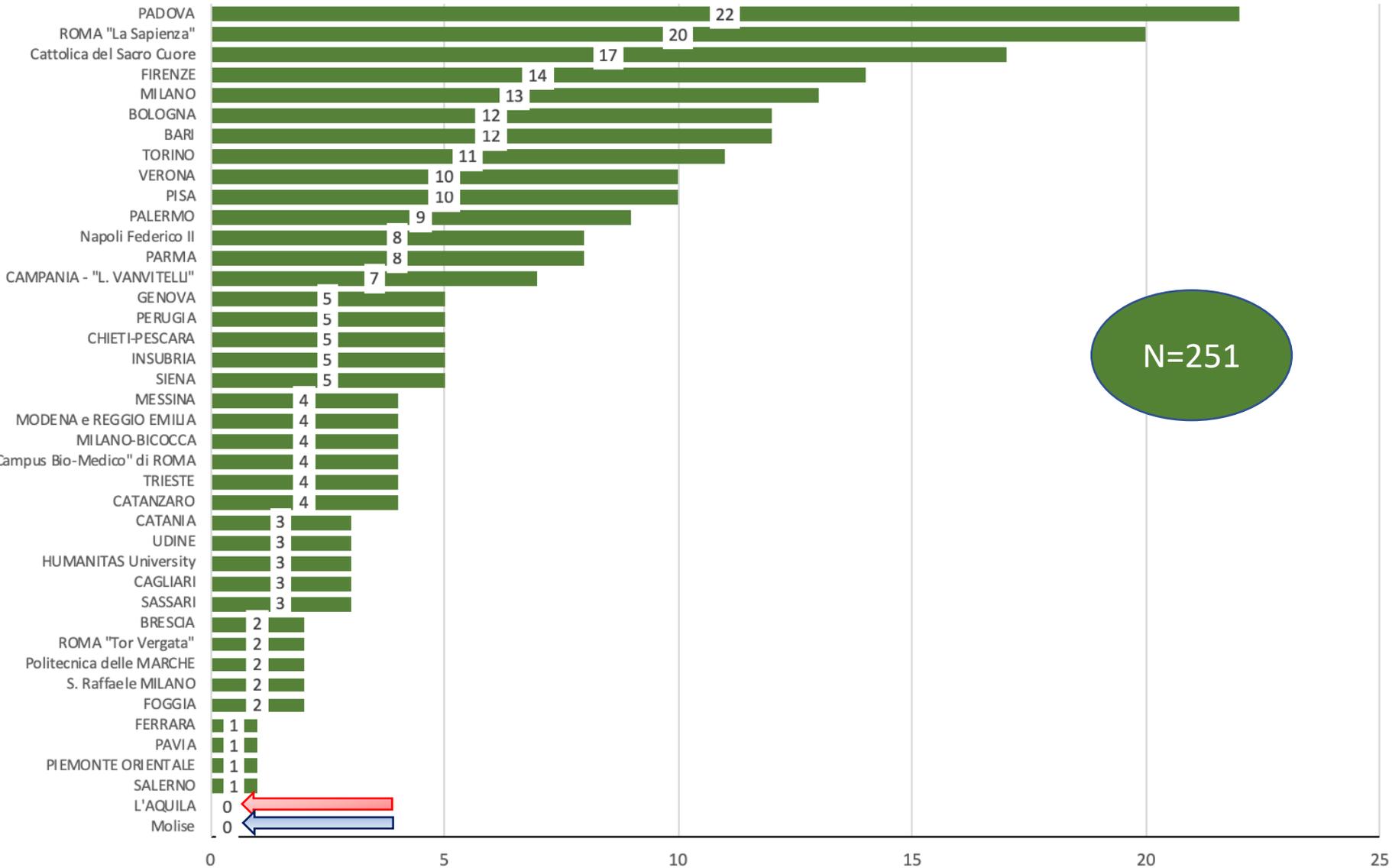
# Numero di Ricercatori 06/B1



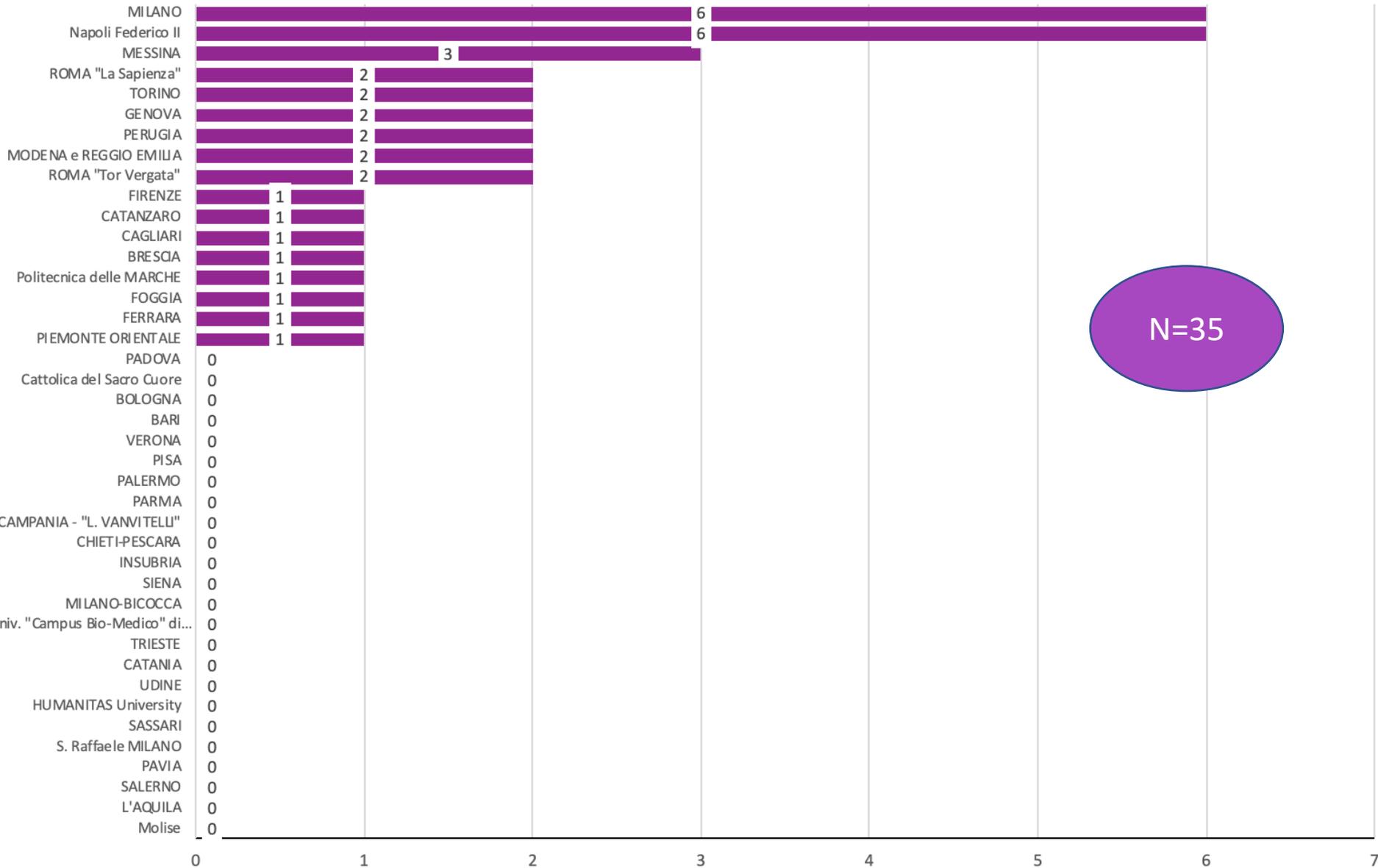
# Numerosità PO 06/B1



# Numerosità PA 06/B1



# Numerosità RTDb 06/B1



# Numerosità RTI 06/B1

ROI  
Cattolic  
RC

PO

128

PA

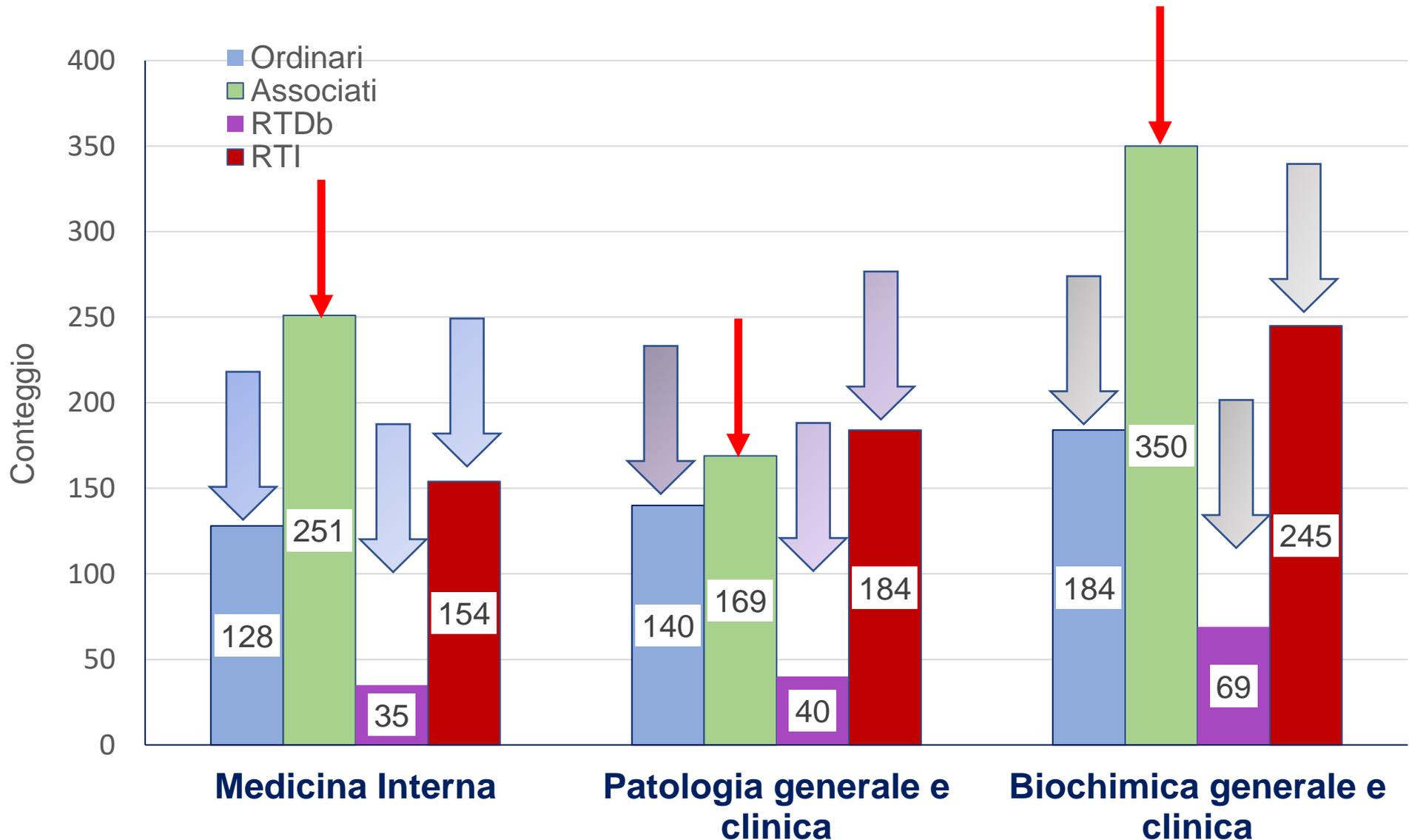
251

RT

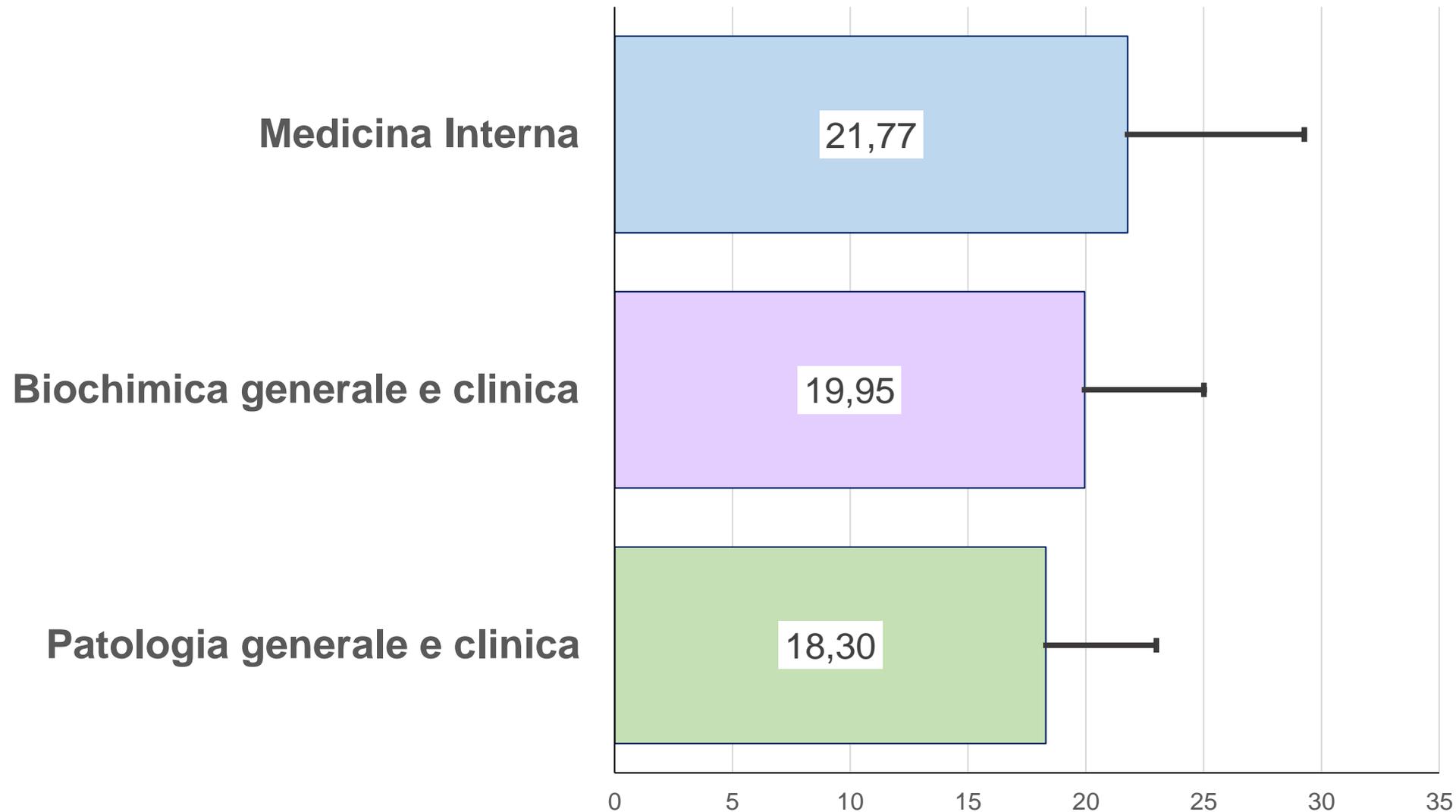
HUM/

179

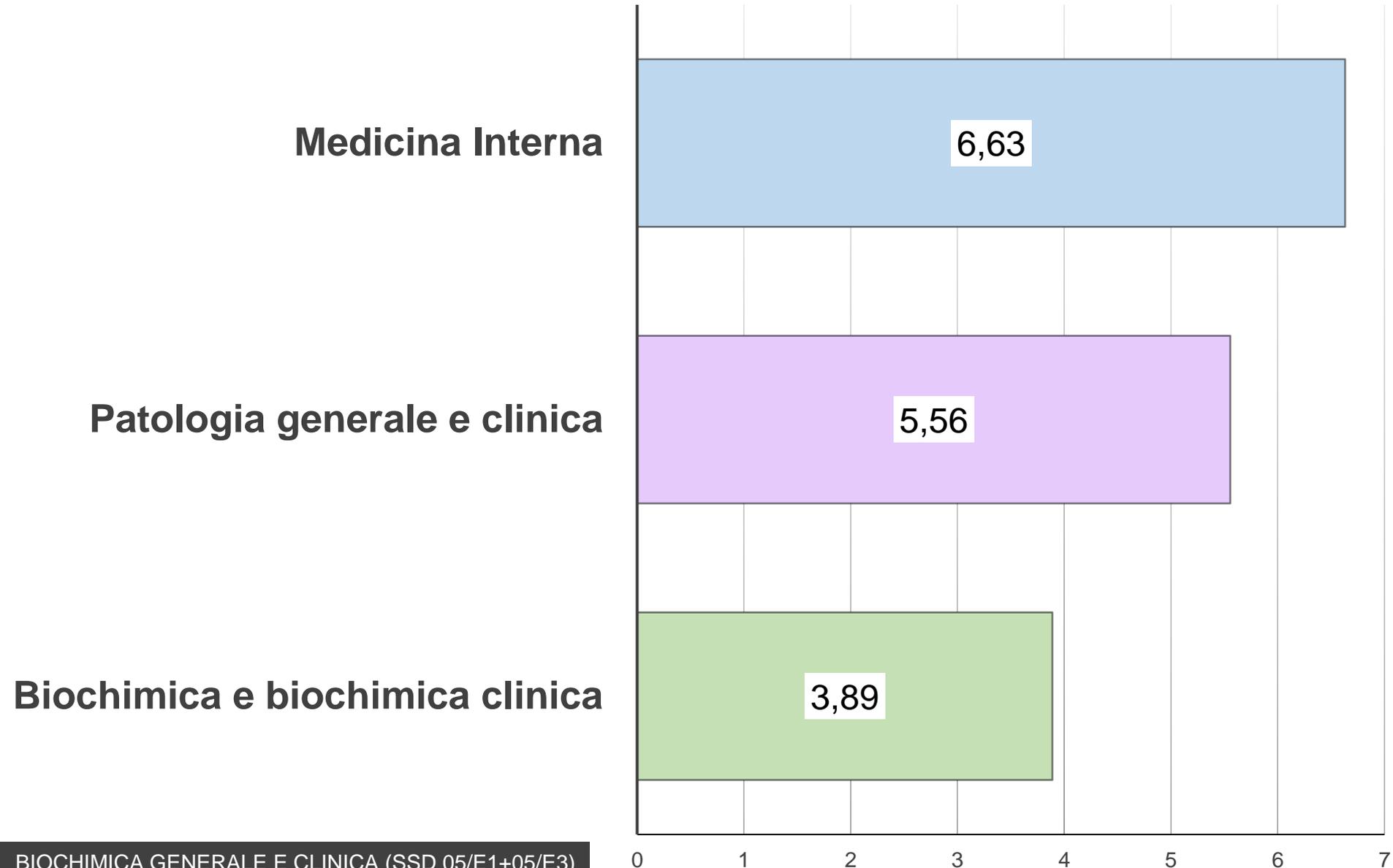
# Numero Docenti per SSD e fascia



# CFU medi di didattica nel CdL di Medicina e Chirurgia

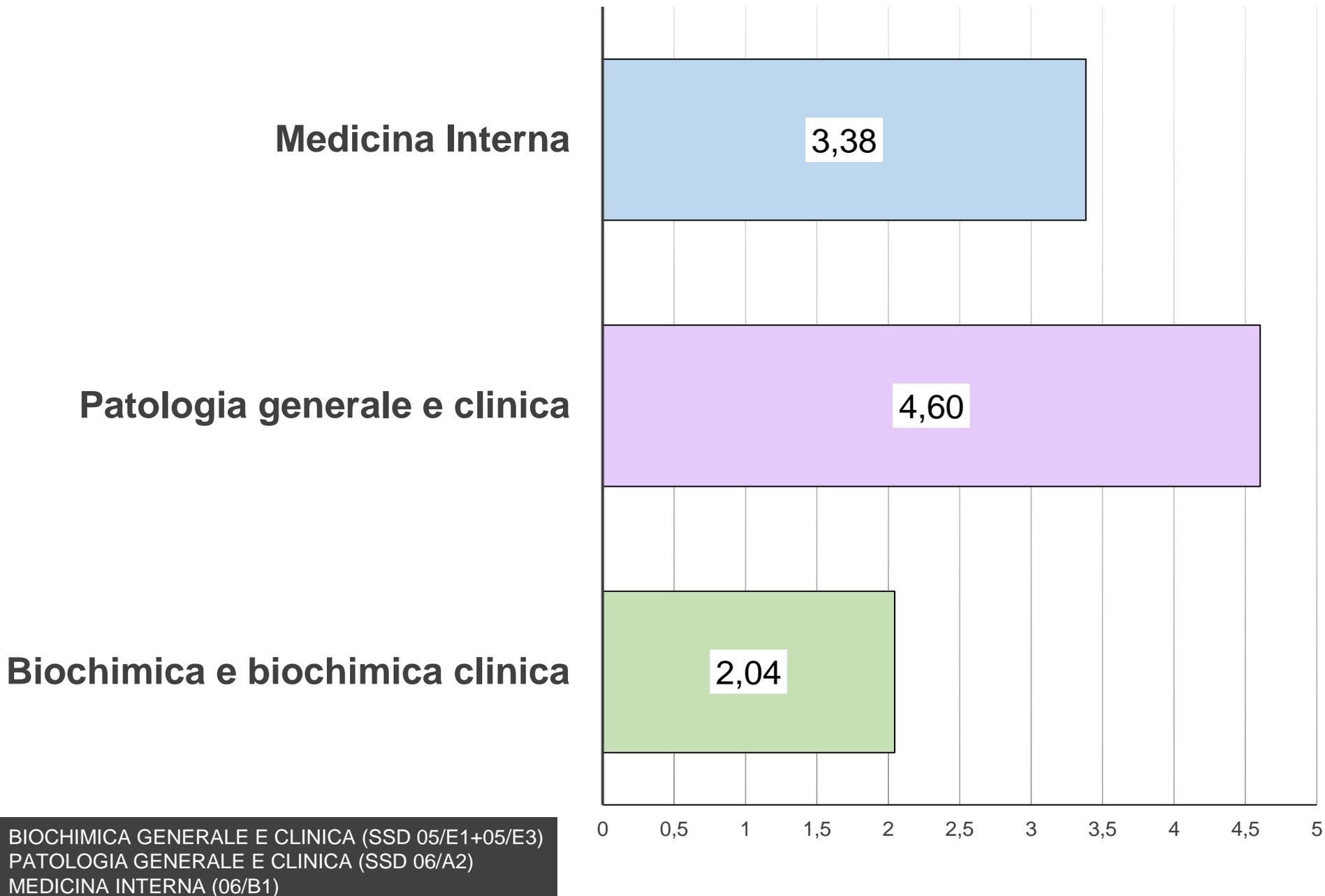


# CFU di didattica frontale per PO



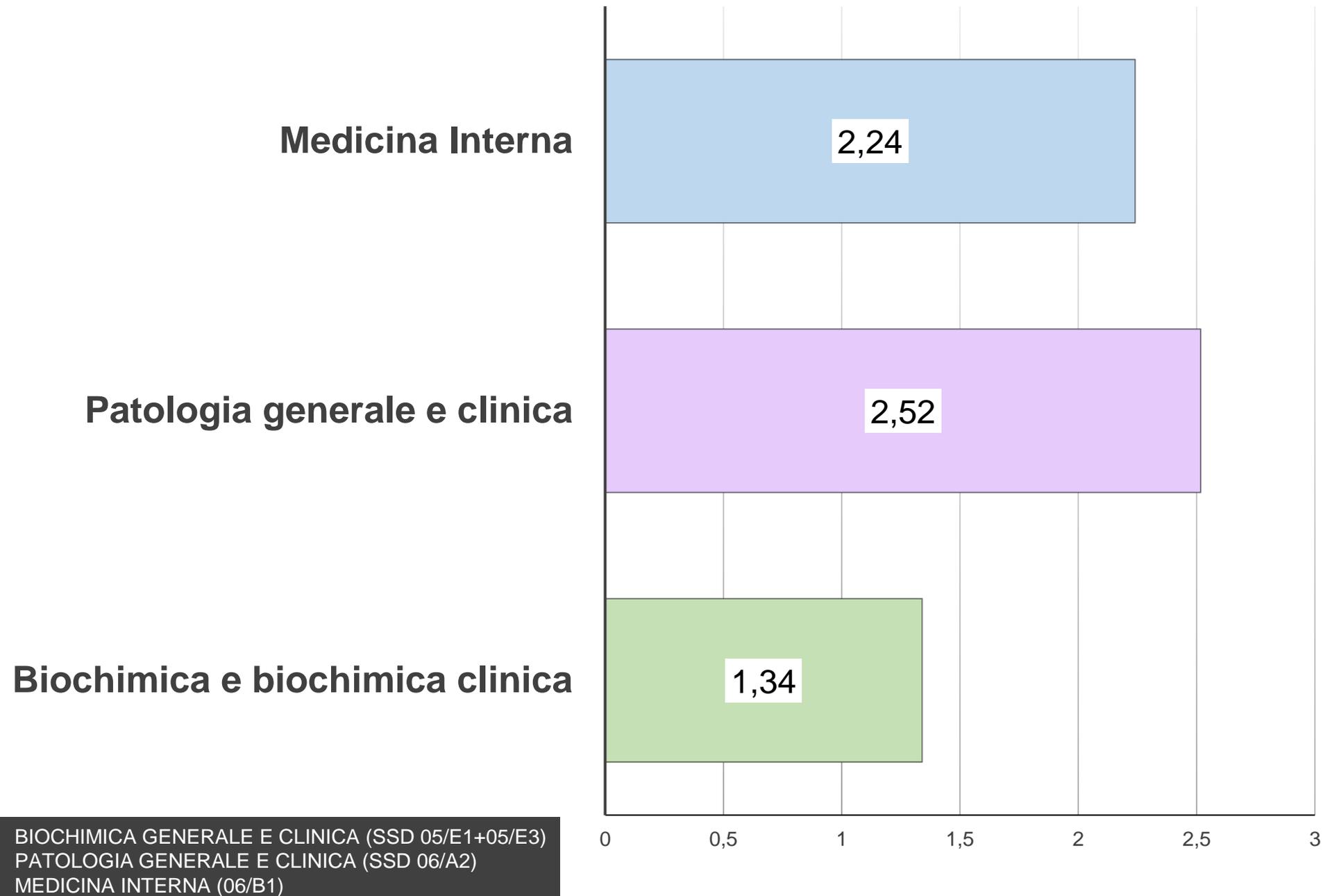
BIOCHIMICA GENERALE E CLINICA (SSD 05/E1+05/E3)  
PATOLOGIA GENERALE E CLINICA (SSD 06/A2)  
MEDICINA INTERNA (06/B1)

# CFU di didattica frontale per PA

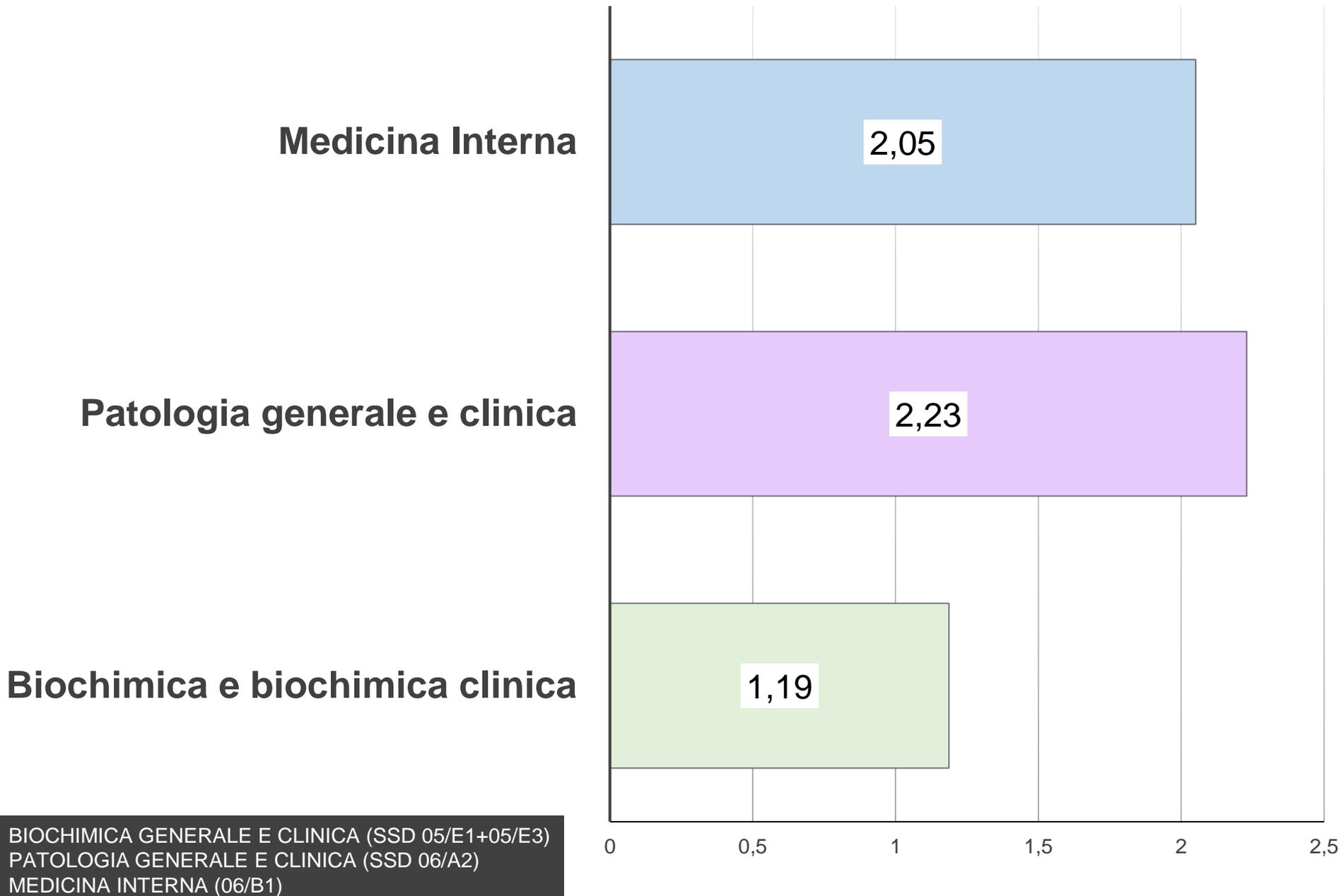


BIOCHIMICA GENERALE E CLINICA (SSD 05/E1+05/E3)  
PATOLOGIA GENERALE E CLINICA (SSD 06/A2)  
MEDICINA INTERNA (06/B1)

# CFU di didattica frontale per PO+PA

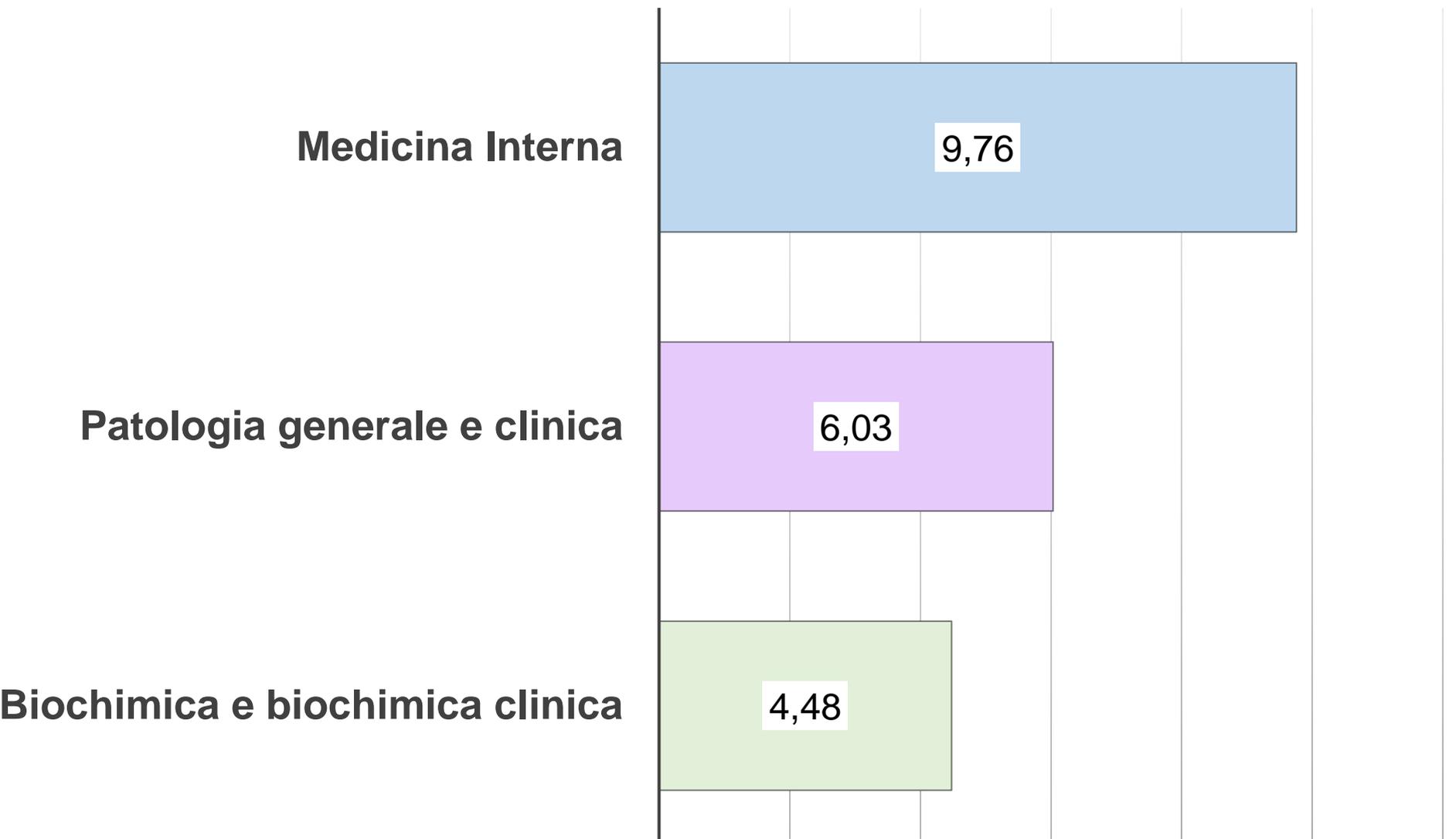


# CFU di didattica frontale per PO+PA+RTDb



# CFU di didattica frontale e tirocinio/attività professionalizzanti

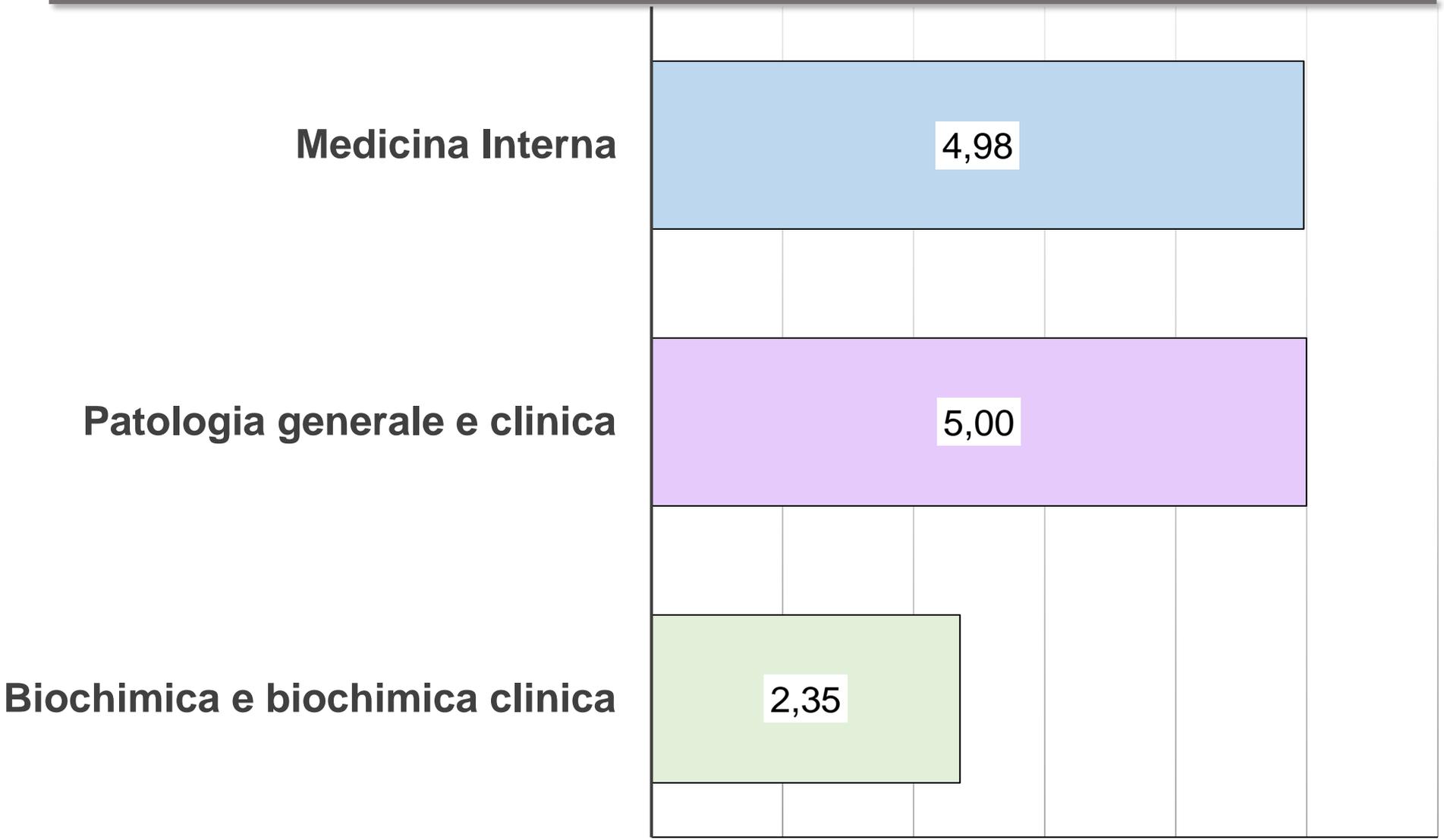
## CFU per PO



BIOCHIMICA GENERALE E CLINICA (SSD 05/E1+05/E3)  
PATOLOGIA GENERALE E CLINICA (SSD 06/A2)  
MEDICINA INTERNA (06/B1)

# CFU di didattica frontale e tirocinio/attività professionalizzanti

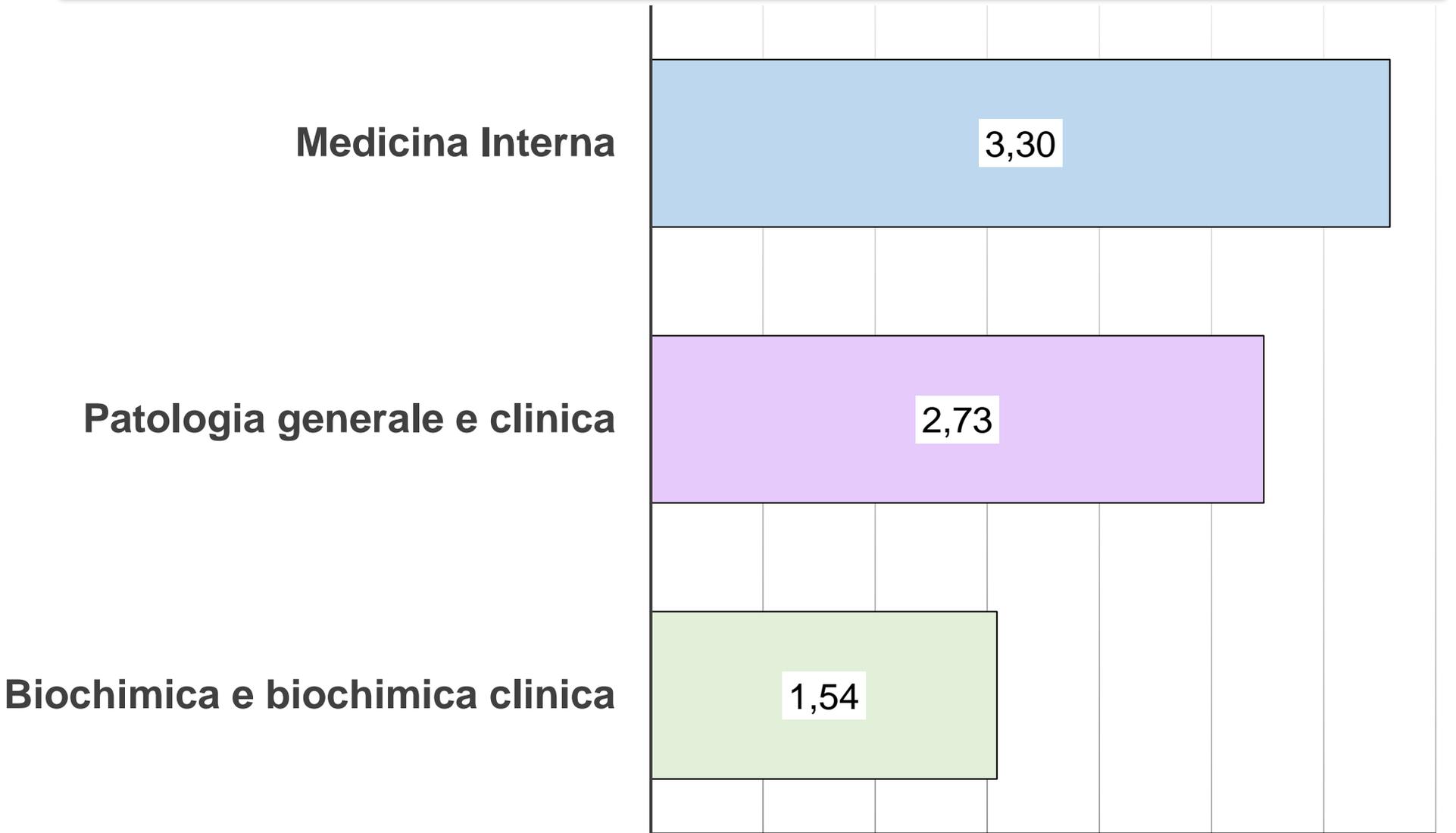
## CFU per PA



BIOCHIMICA GENERALE E CLINICA (SSD 05/E1+05/E3)  
PATOLOGIA GENERALE E CLINICA (SSD 06/A2)  
MEDICINA INTERNA (06/B1)

# CFU di didattica frontale e tirocinio/attività professionalizzanti

## CFU per PO+PA

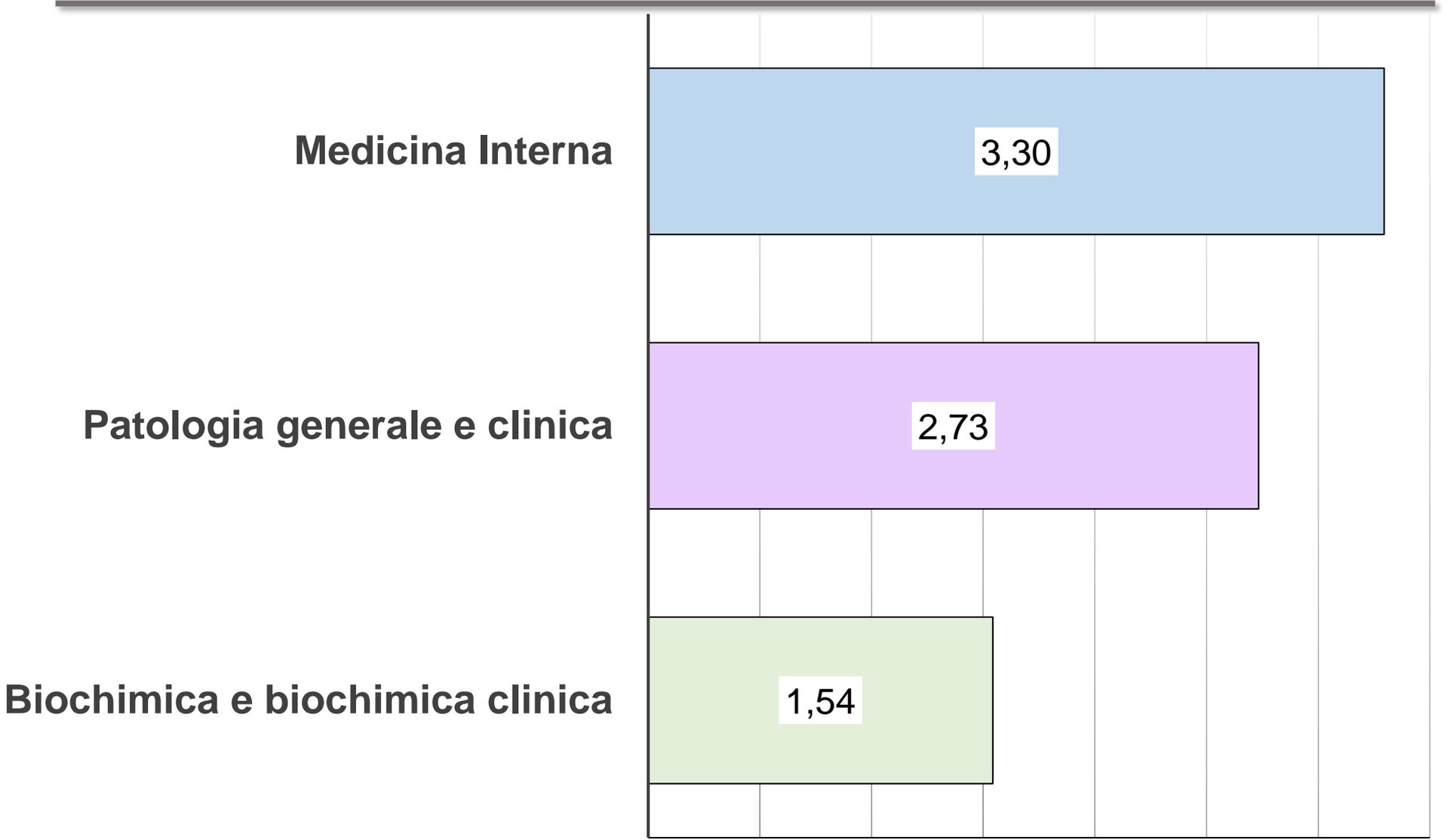


BIOCHIMICA GENERALE E CLINICA (SSD 05/E1+05/E3)  
PATOLOGIA GENERALE E CLINICA (SSD 06/A2)  
MEDICINA INTERNA (06/B1)

0 0,5 1 1,5 2 2,5 3 3,5

# CFU di didattica frontale e tirocinio/attività professionalizzanti

## CFU per PO+PA+RTDb

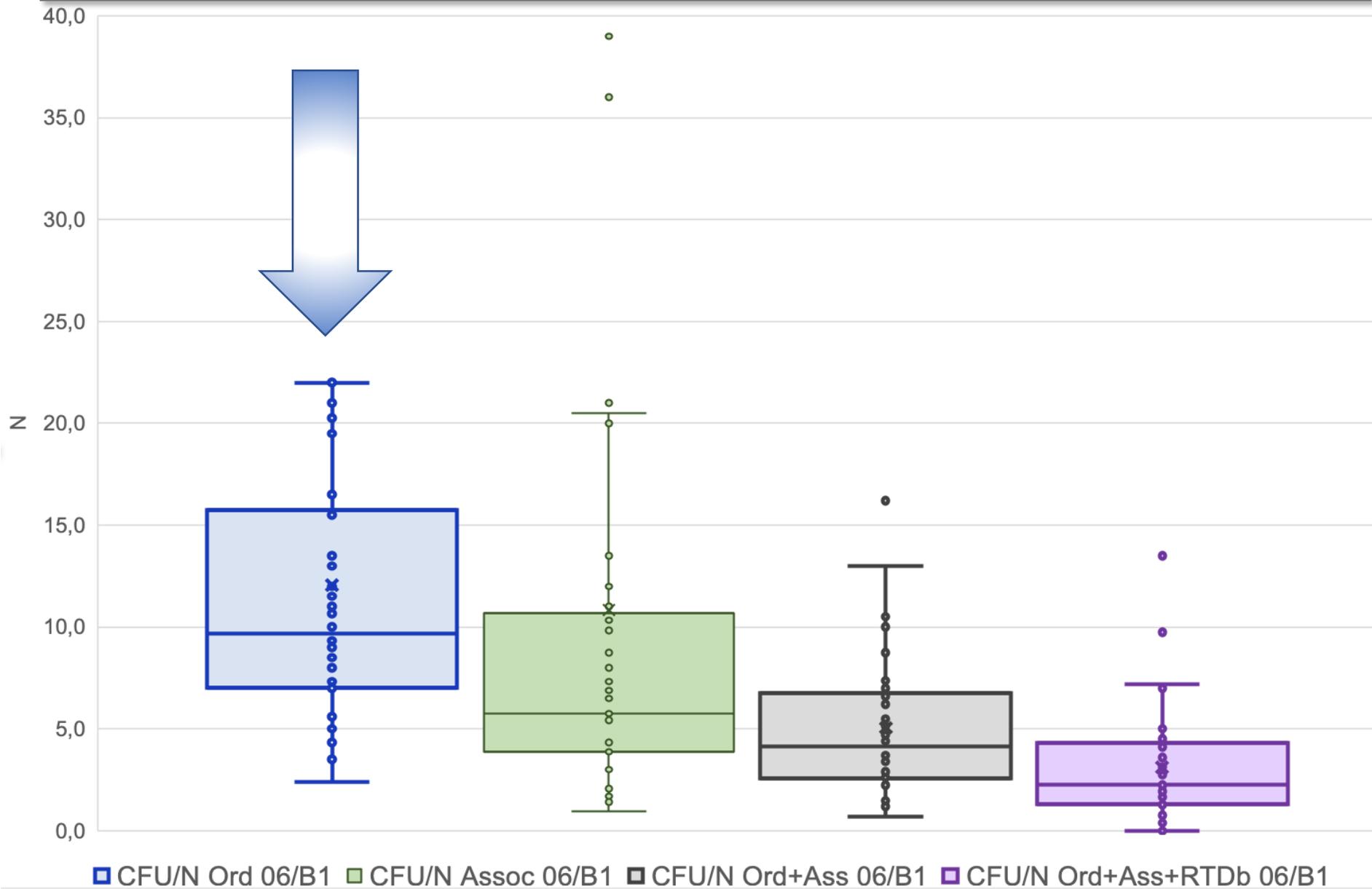


BIOCHIMICA GENERALE E CLINICA (SSD 05/E1+05/E3)  
PATOLOGIA GENERALE E CLINICA (SSD 06/A2)  
MEDICINA INTERNA (06/B1)

0 0,5 1 1,5 2 2,5 3 3,5

# CFU di didattica frontale e tirocinio/attività professionalizzanti

## Media di CFU per PO+PA+RTDb



- ❖ Esclusione dei CdL triennali e specialistici
- ❖ Esclusione degli insegnamenti nelle Scuole di Specializzazione
- ❖ Possibili errori nella rilevazione dei CFU

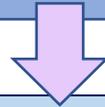
# TAKE HOME MESSAGES

---

❖ ↓ 36% Docenti 06/B1 in 10 anni

➤ -27% PO

➤ -16% PA

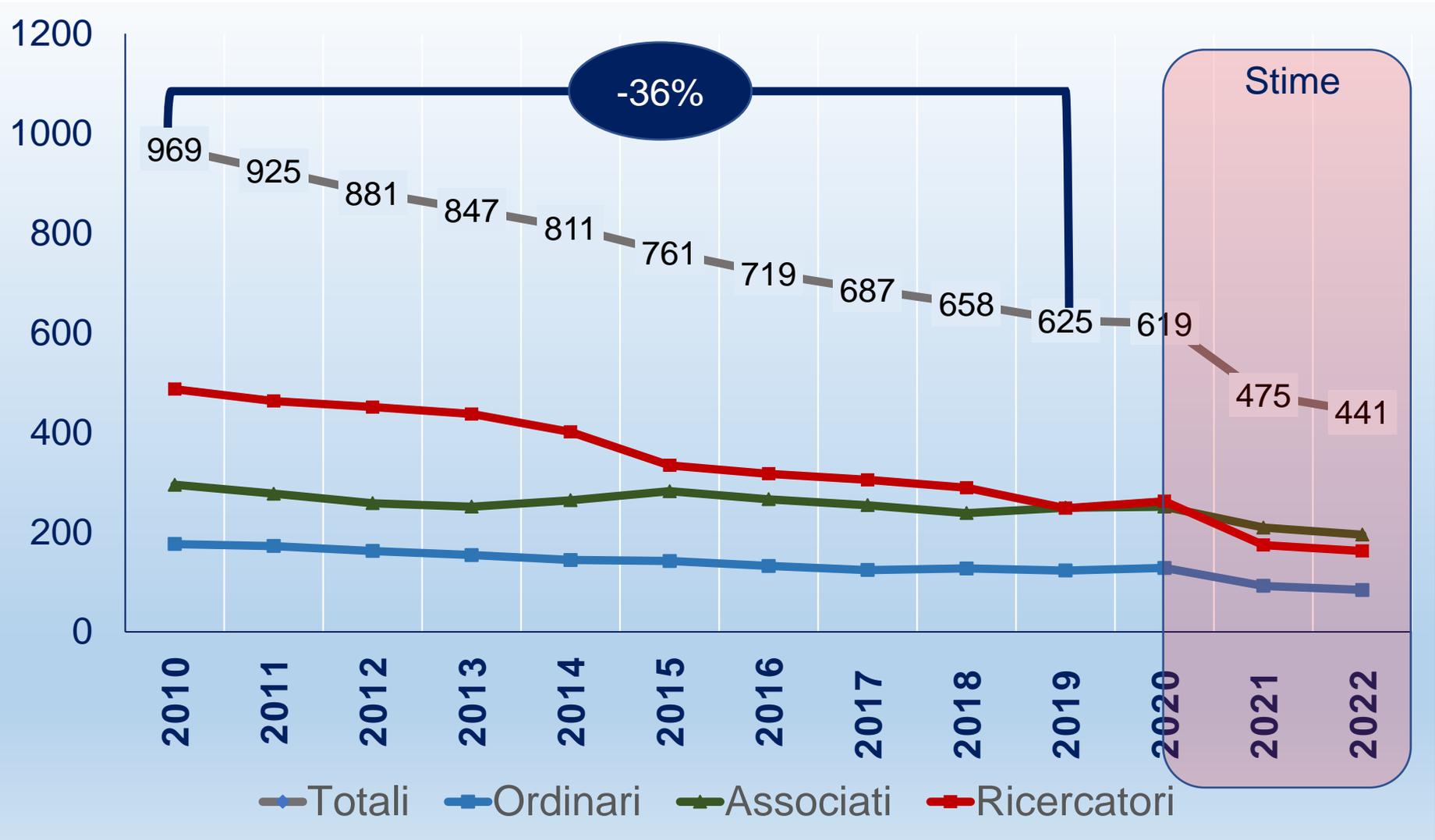


❖ ↑ Carico Didattico in CFU rispetto ad altre discipline

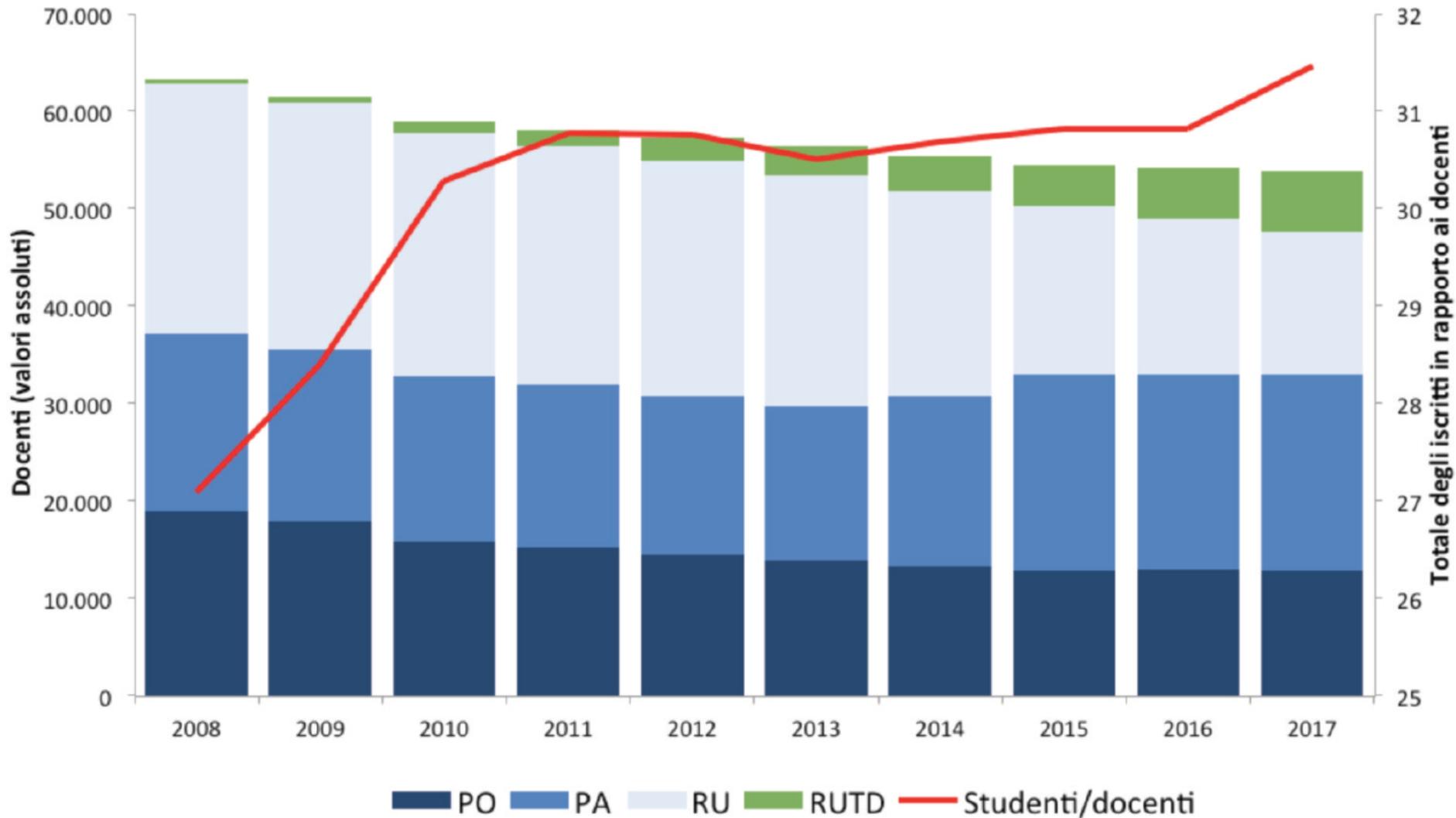
❖ Prospettive di ulteriore riduzione del numero

❖ Criticità di copertura per CdL e Scuole di Specializzazione

# Numero di Docenti 06/B1



# Rapporto Studenti/Docenti



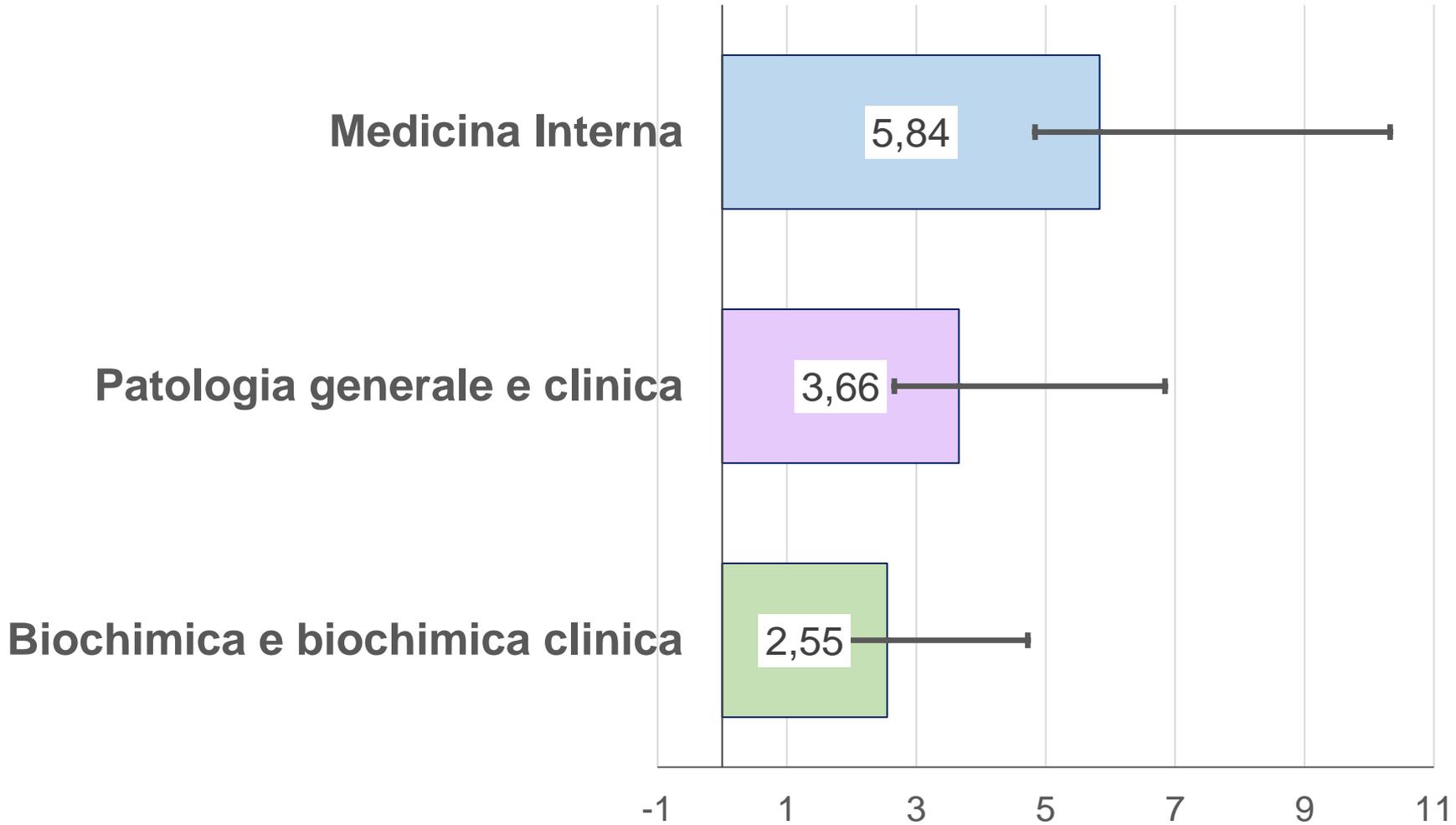


*Grazie per l'attenzione*



# CFU di didattica frontale e tirocinio/attività professionalizzanti

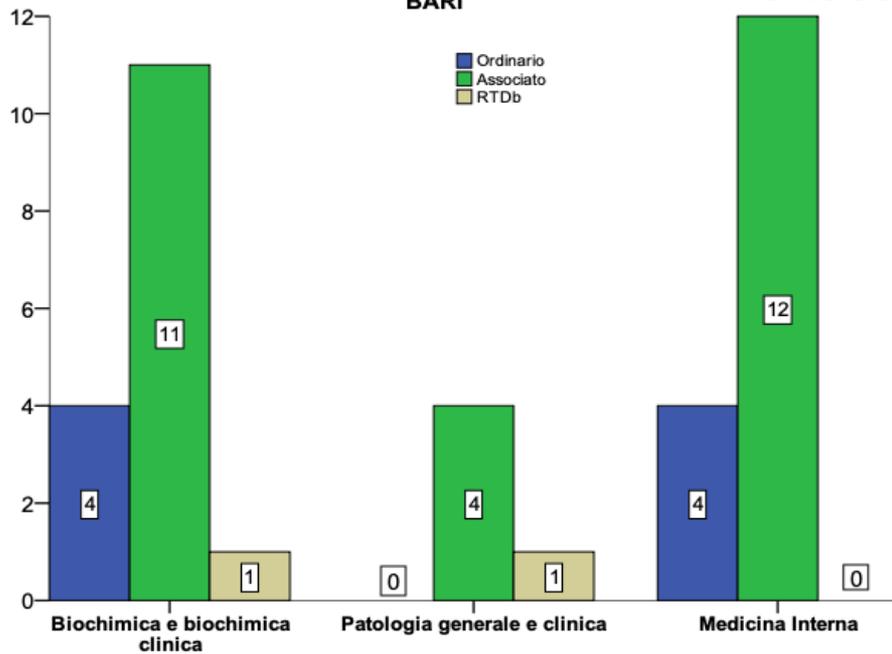
## Media di CFU per PO+PA+RTDb



# Per Ateneo

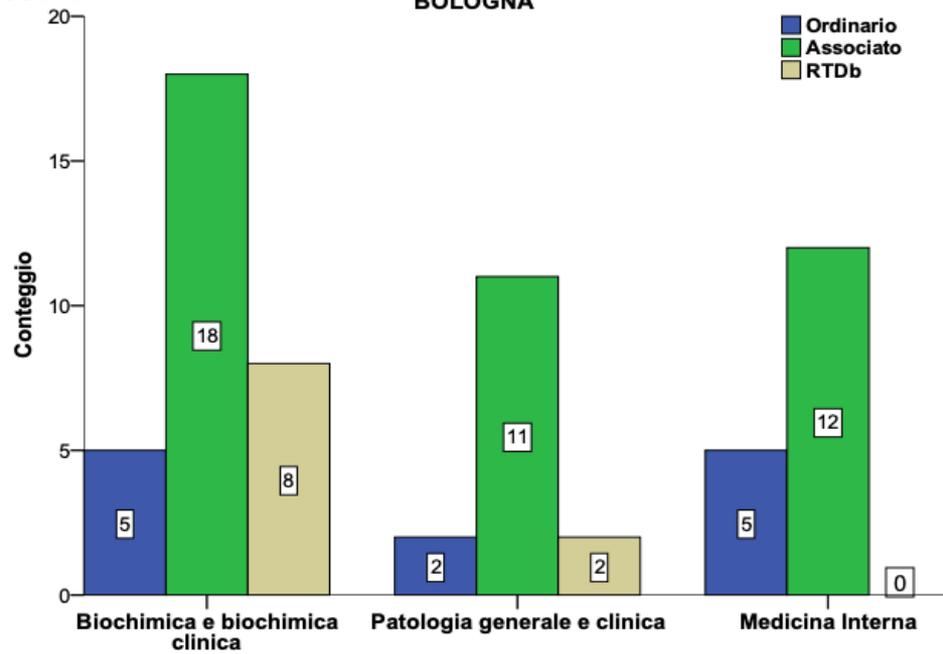
BARI

Ordinario  
Associato  
RTDb



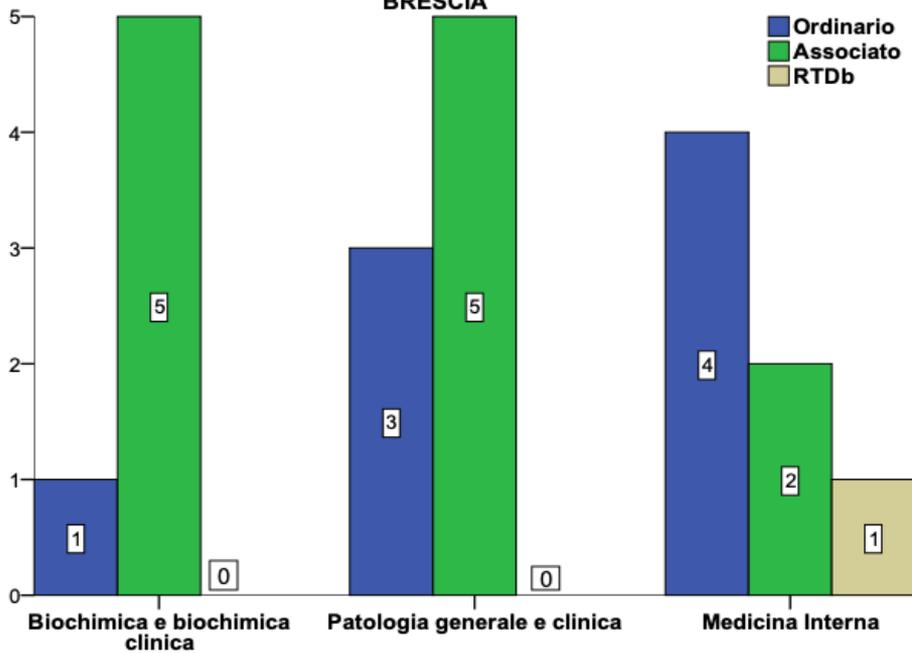
BOLOGNA

Ordinario  
Associato  
RTDb



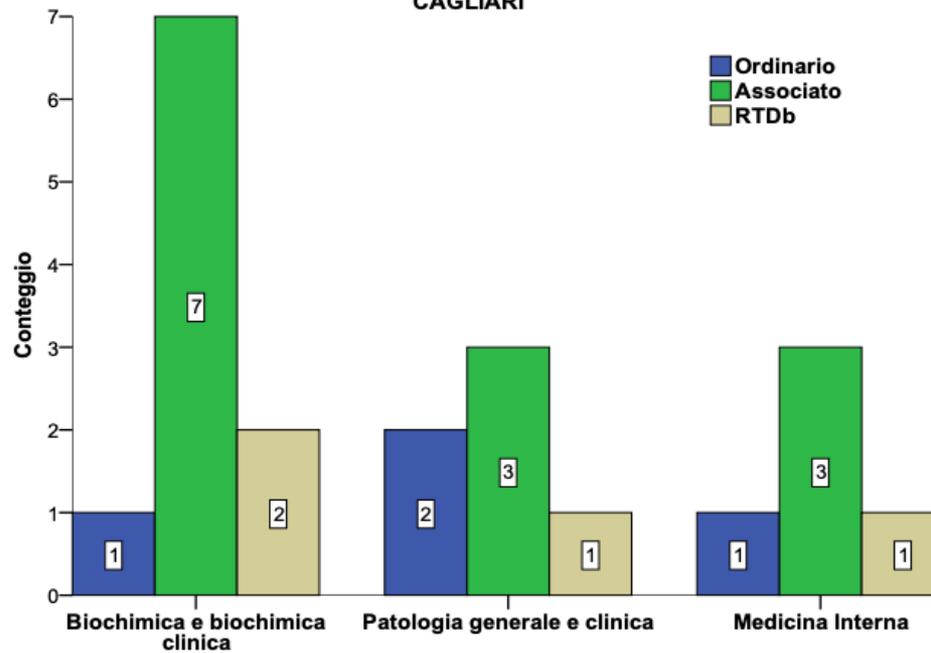
BRESCIA

Ordinario  
Associato  
RTDb

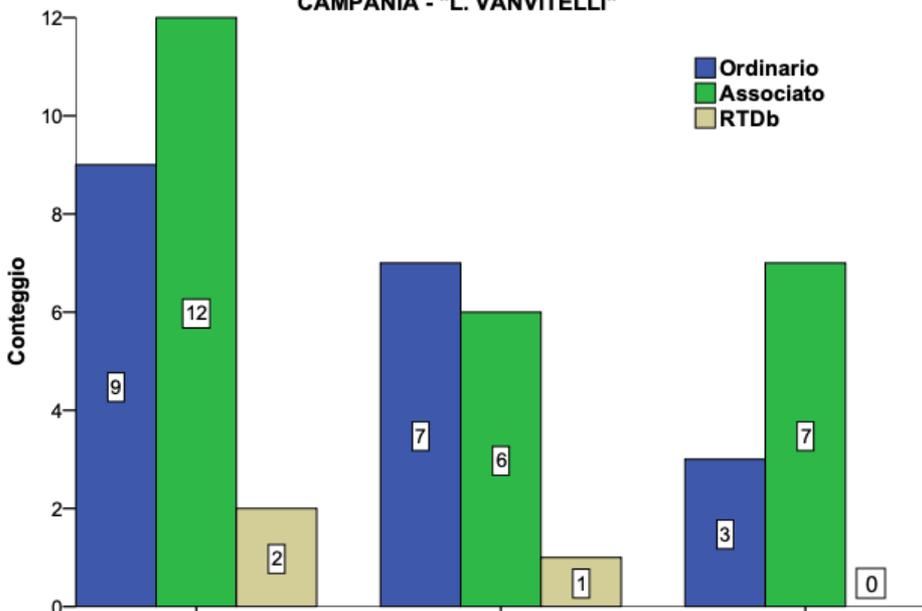


CAGLIARI

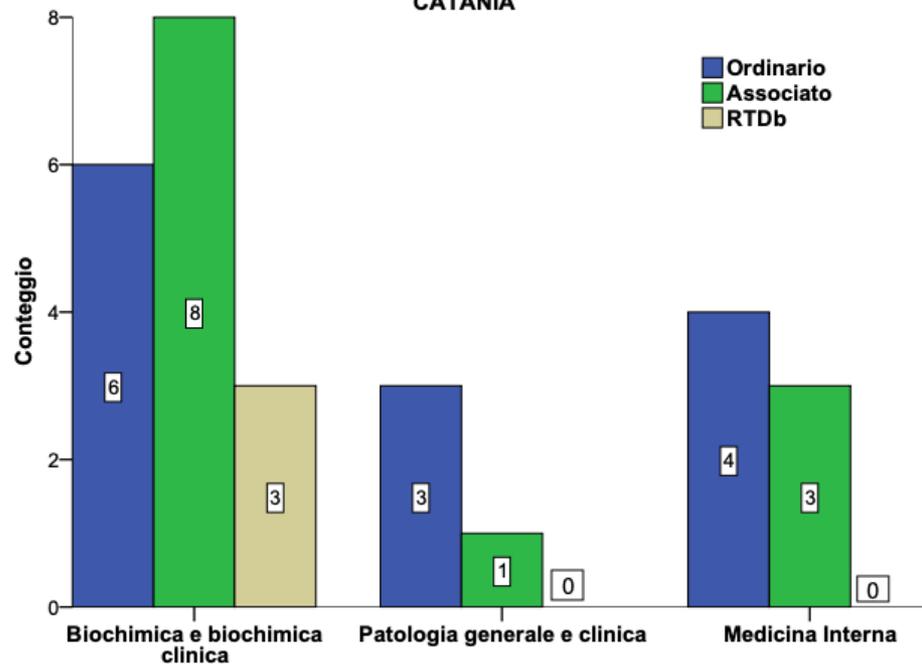
Ordinario  
Associato  
RTDb



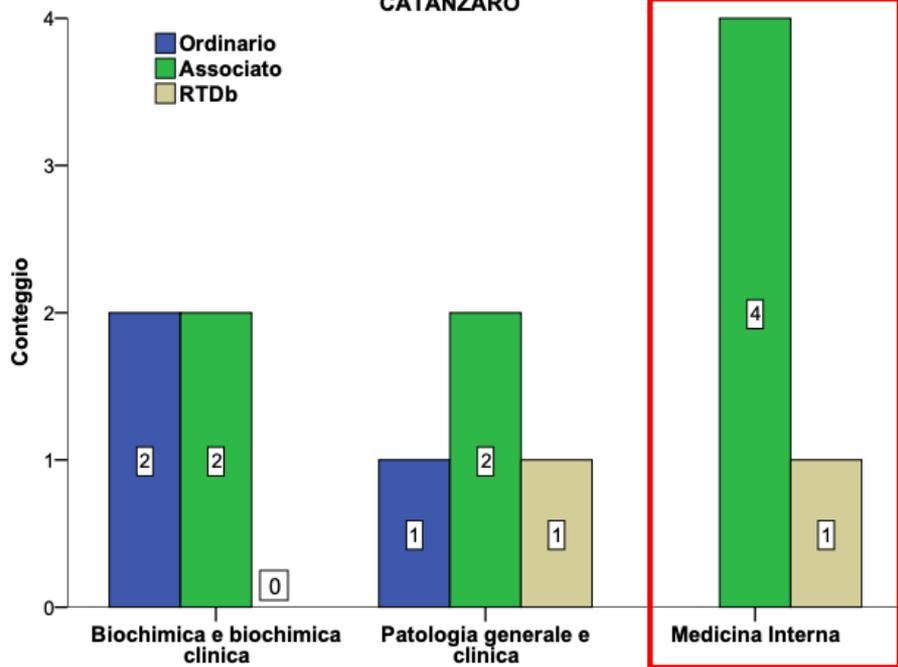
**CAMPANIA - "L. VANVITELLI"**



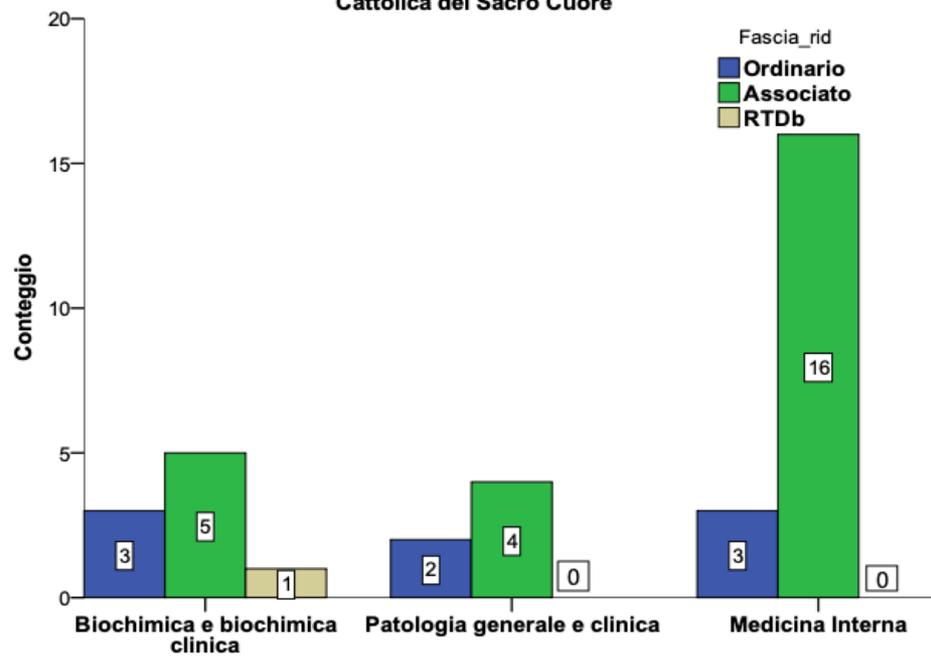
**CATANIA**

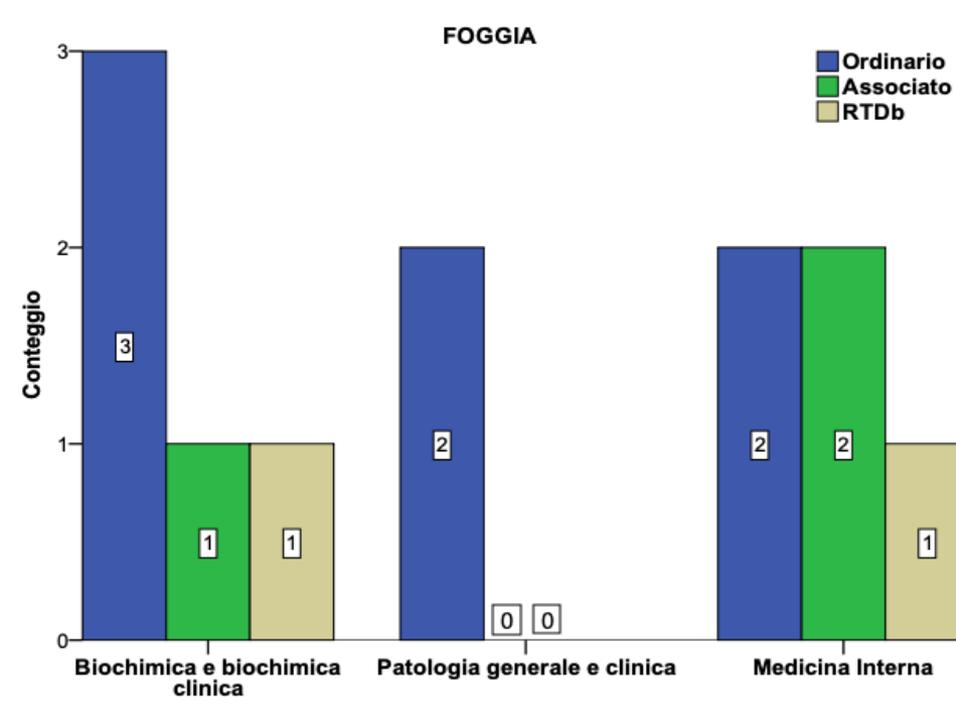
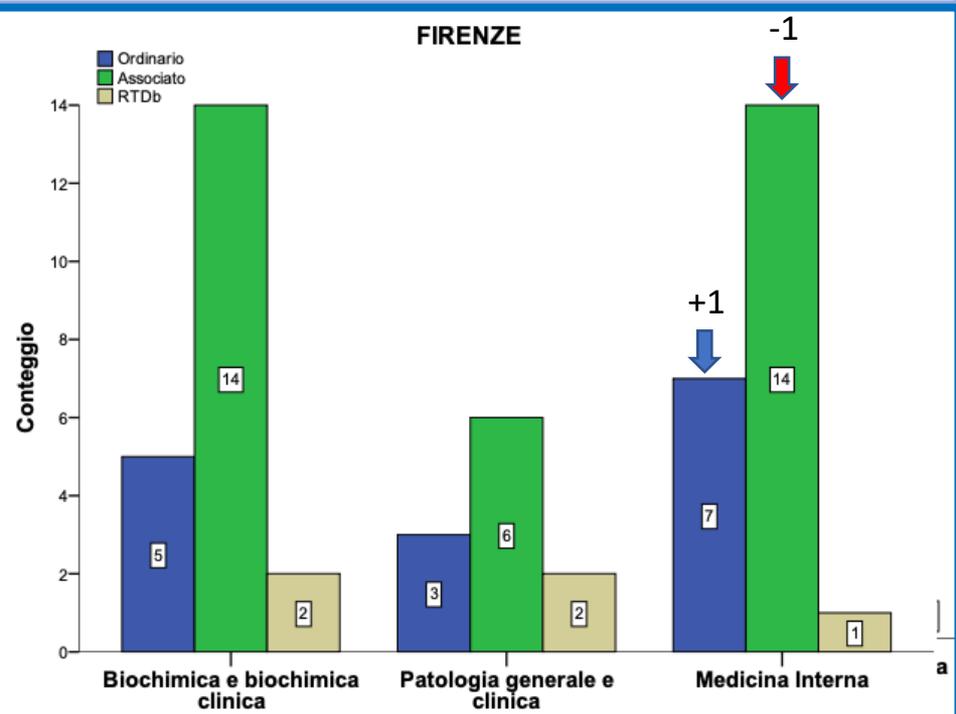
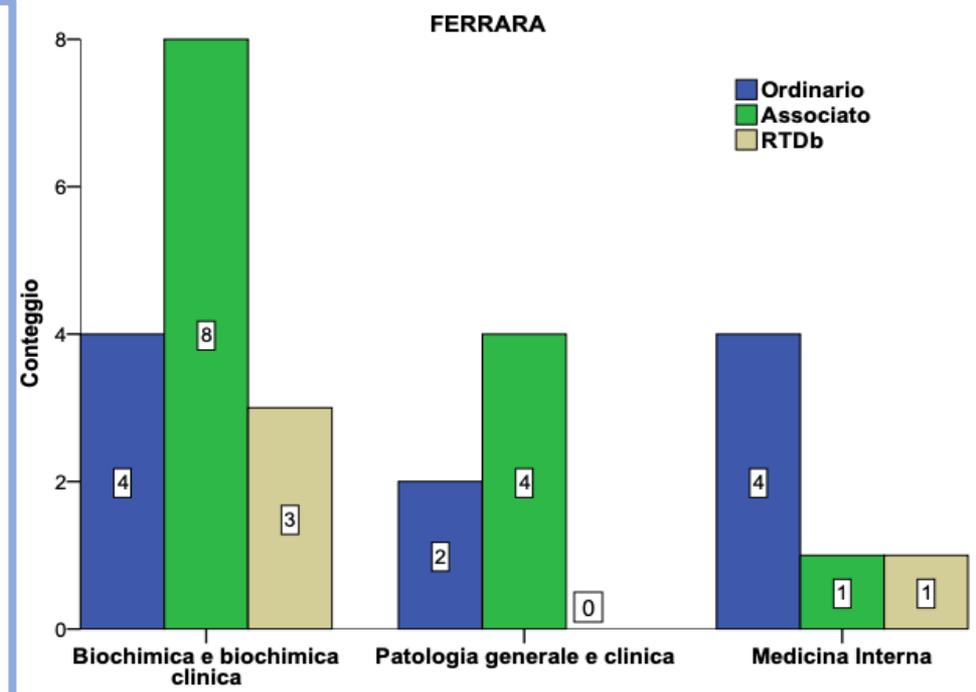
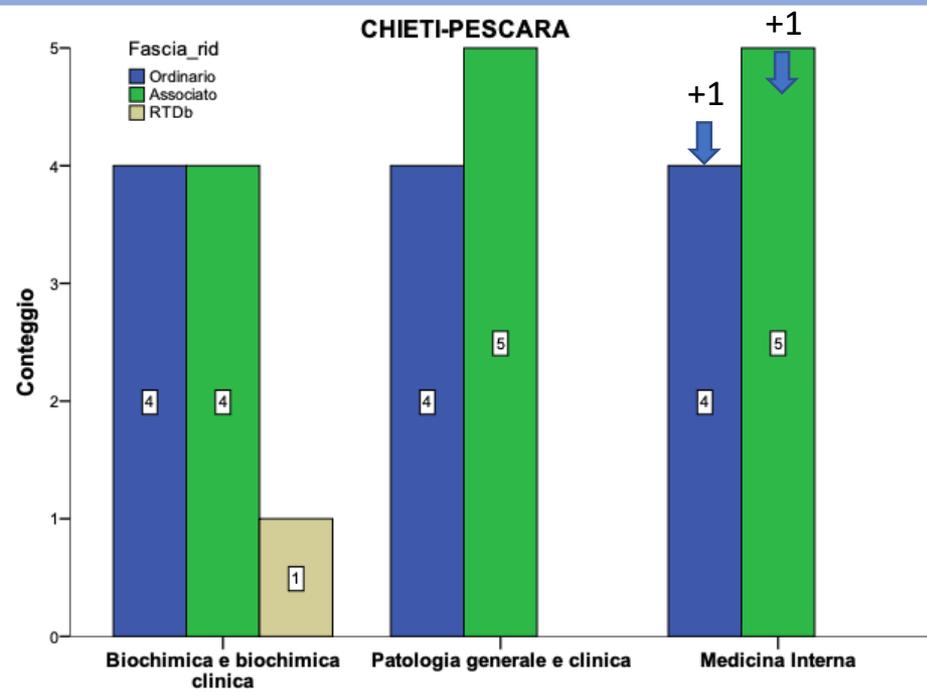


**CATANZARO**

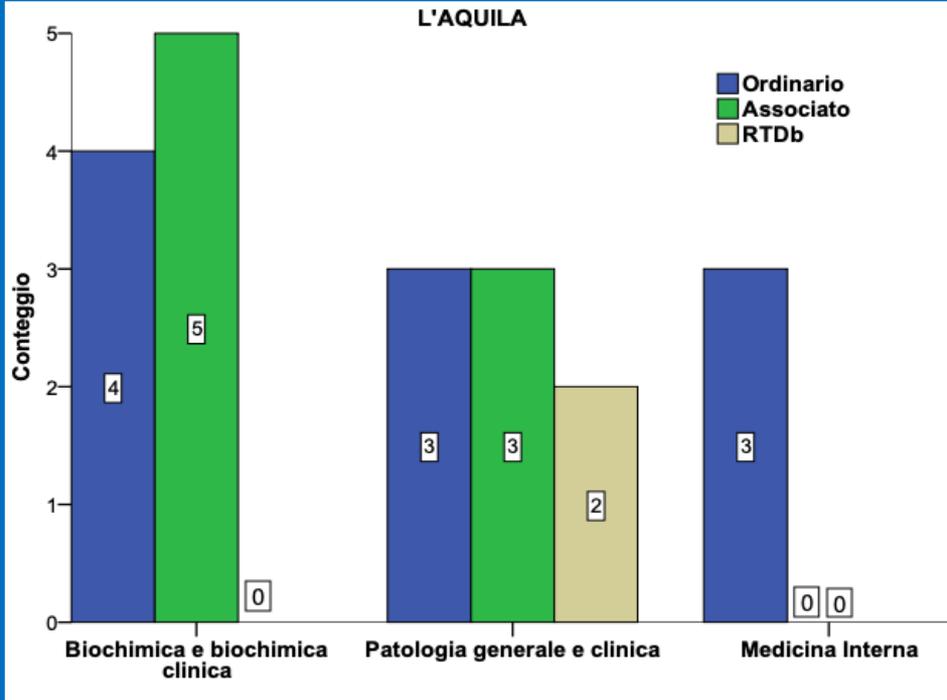
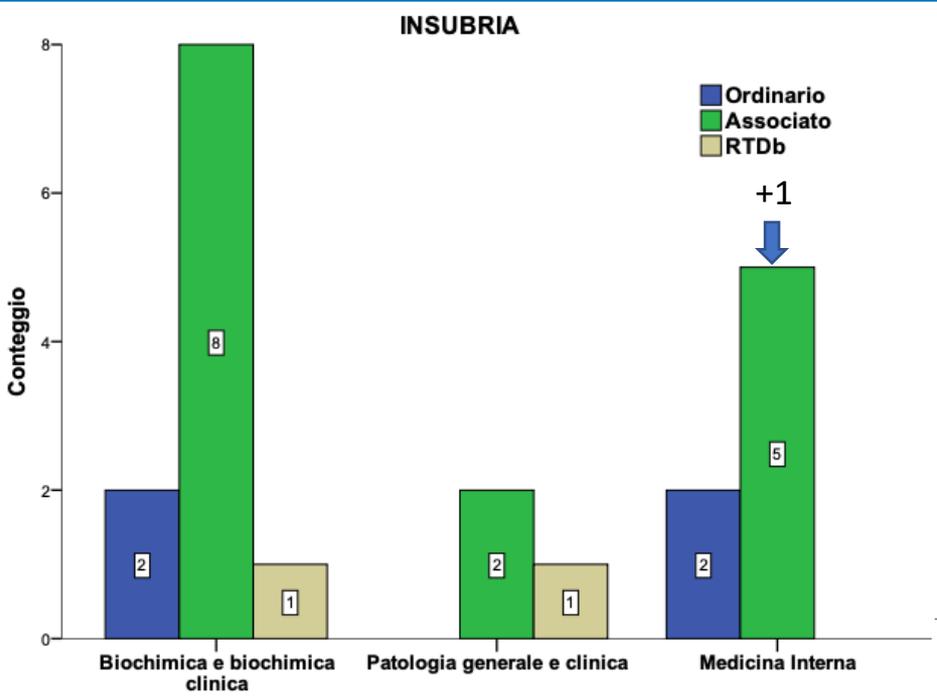
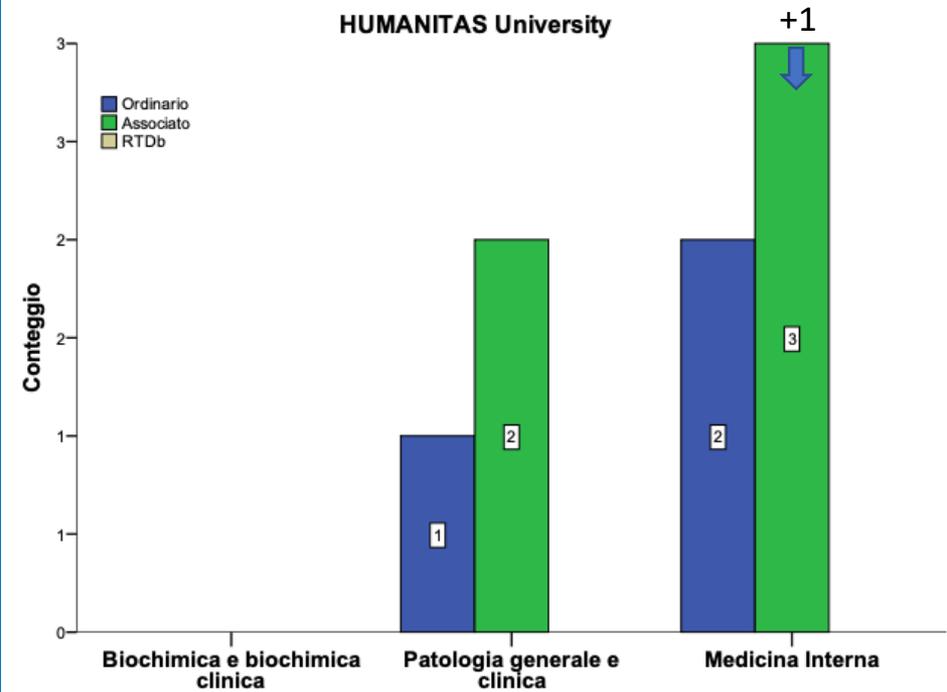
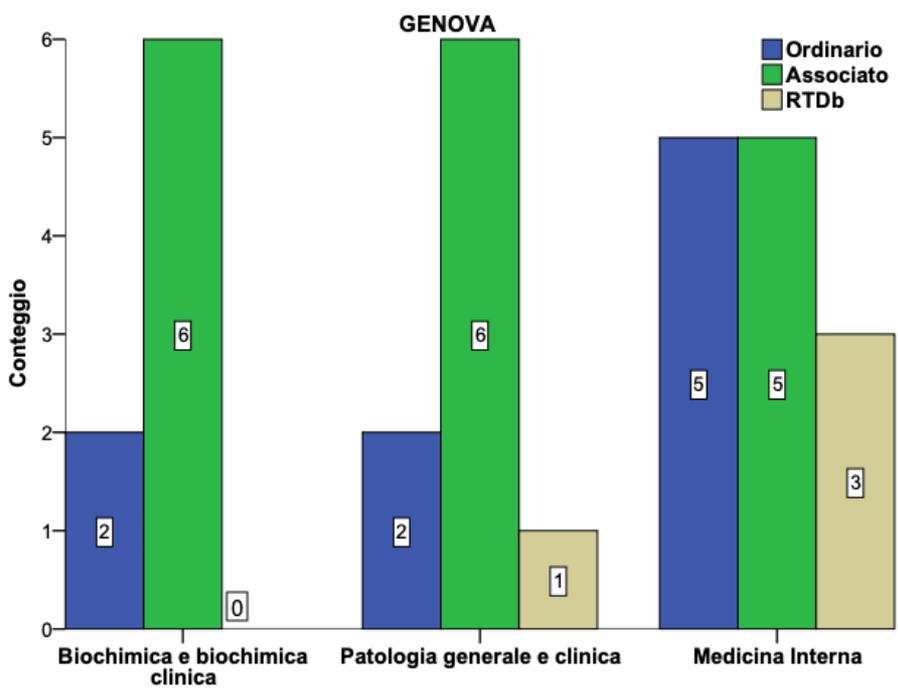


**Cattolica del Sacro Cuore**

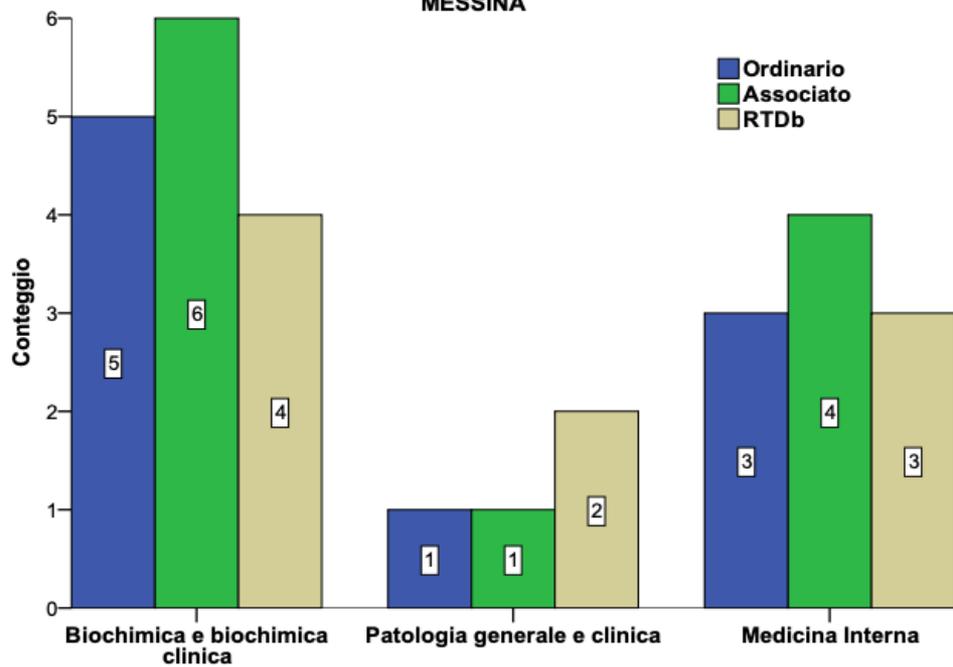




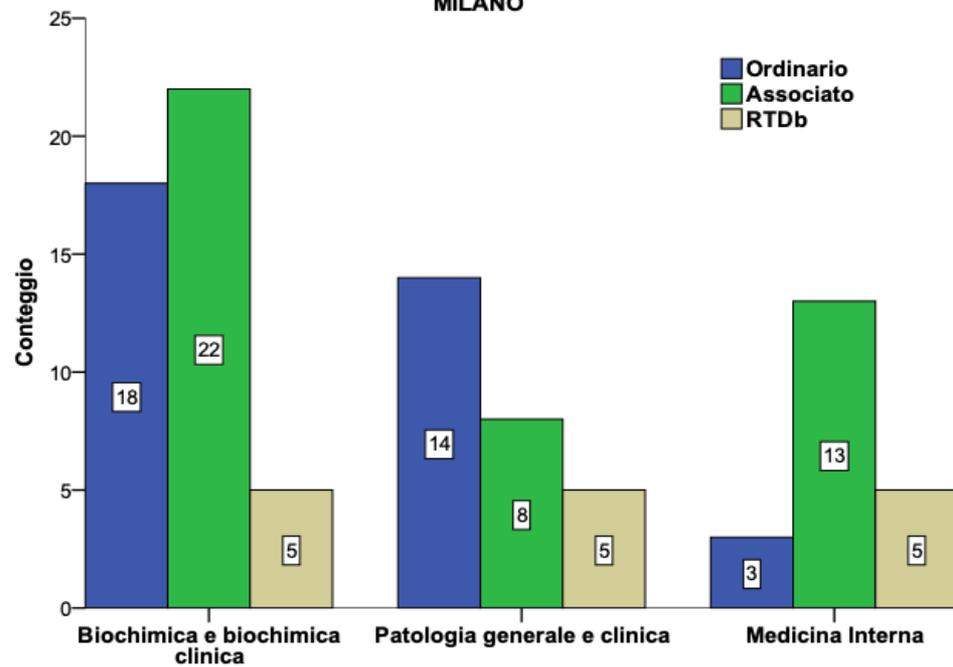
a



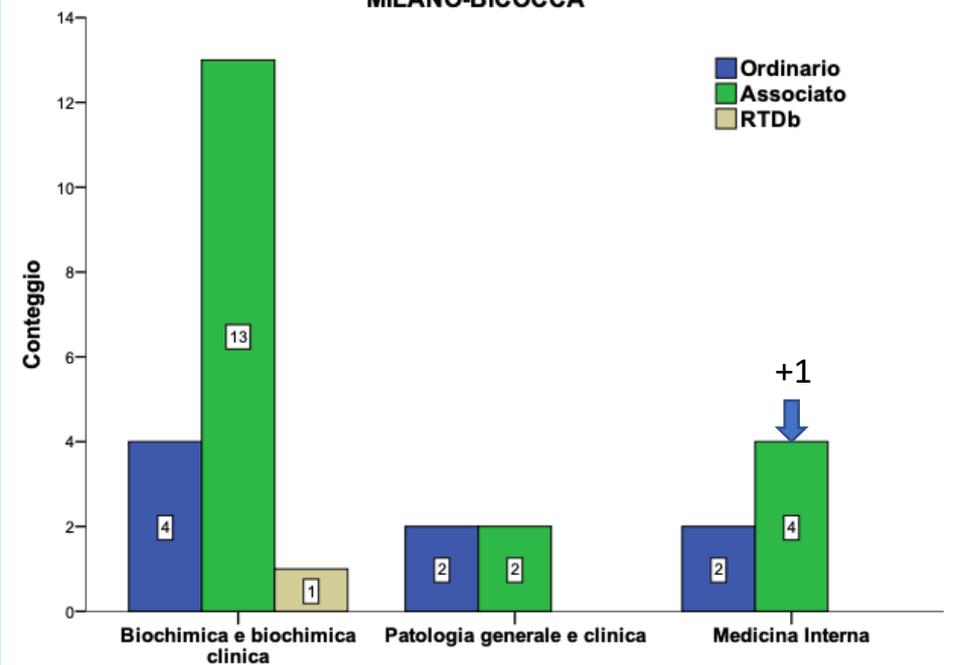
### MESSINA



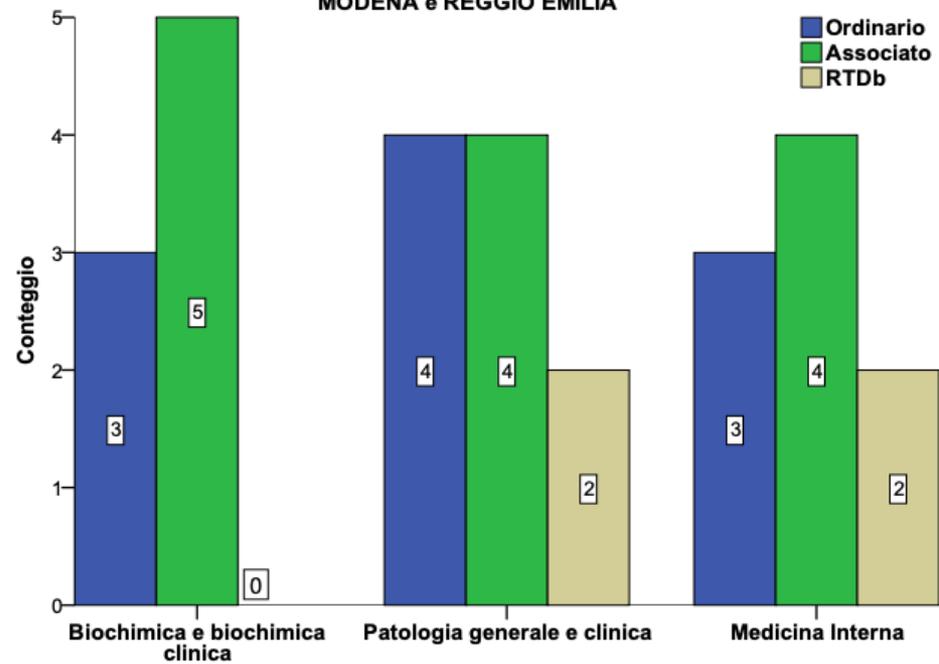
### MILANO



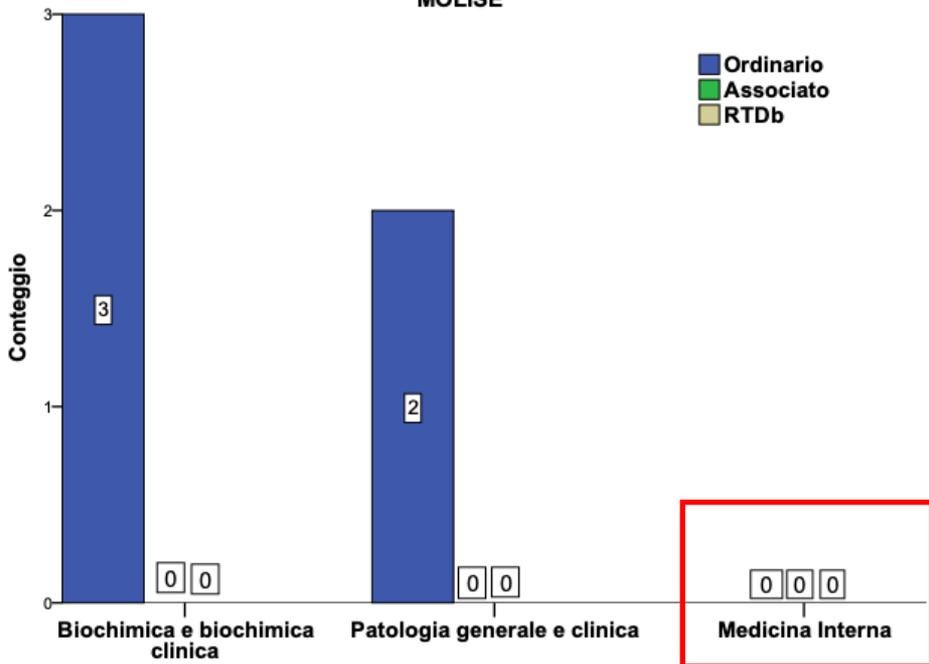
### MILANO-BICOCCA



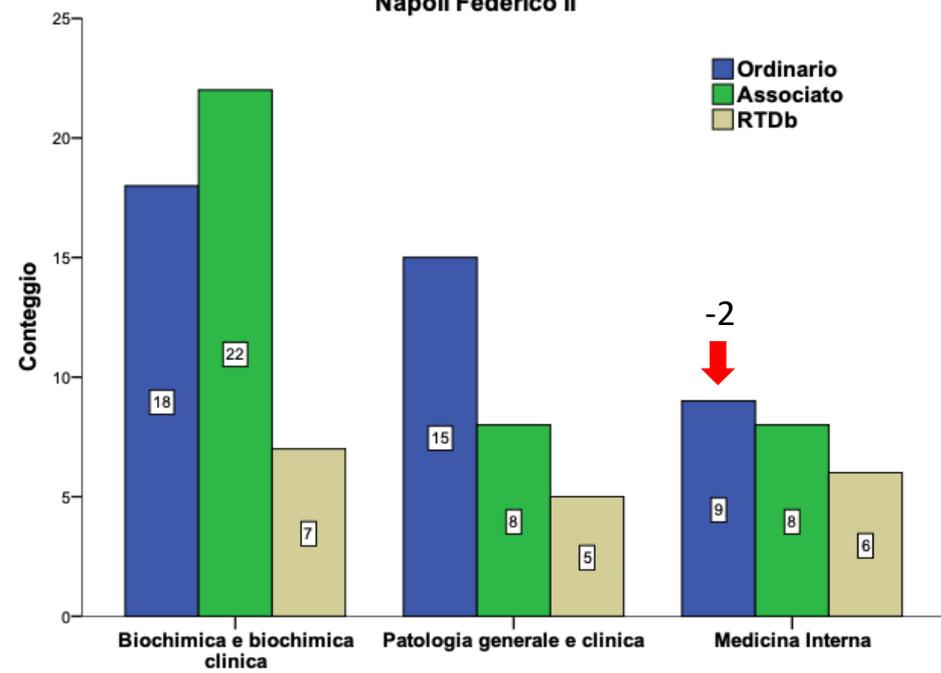
### MODENA e REGGIO EMILIA



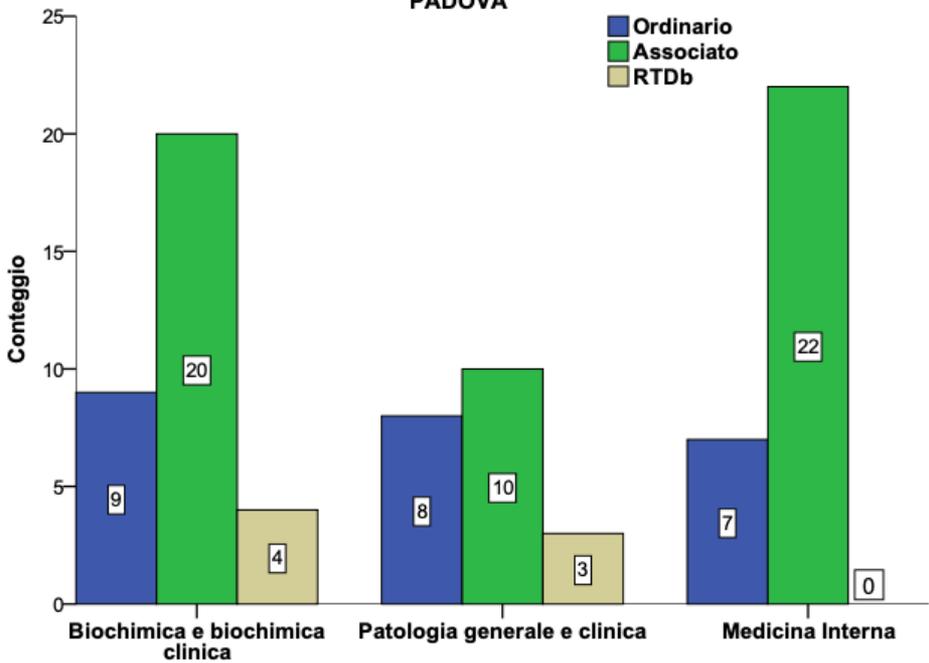
### MOLISE



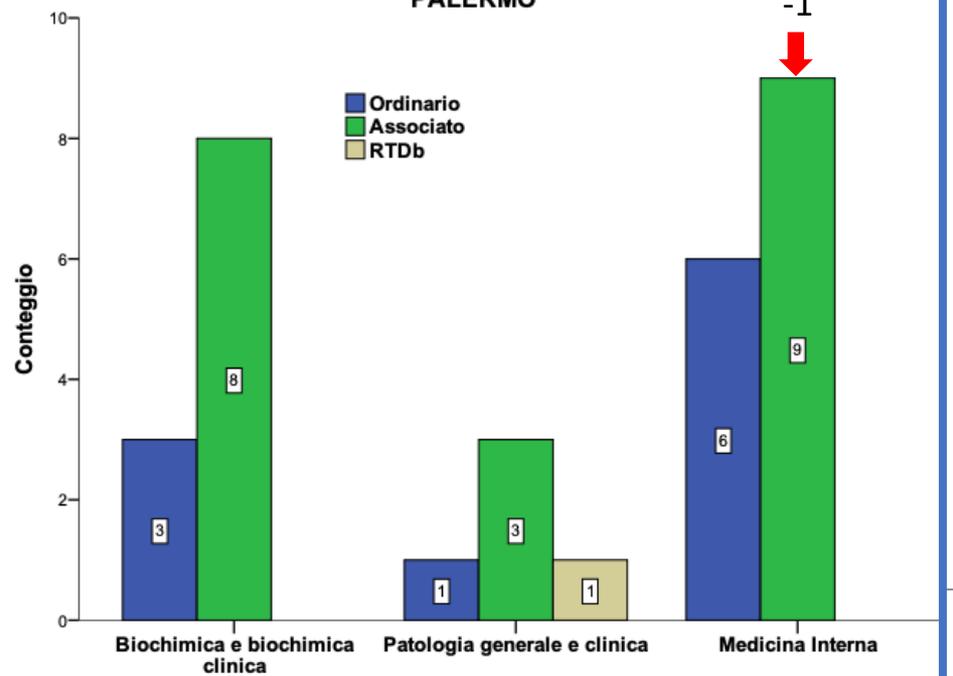
### Napoli Federico II



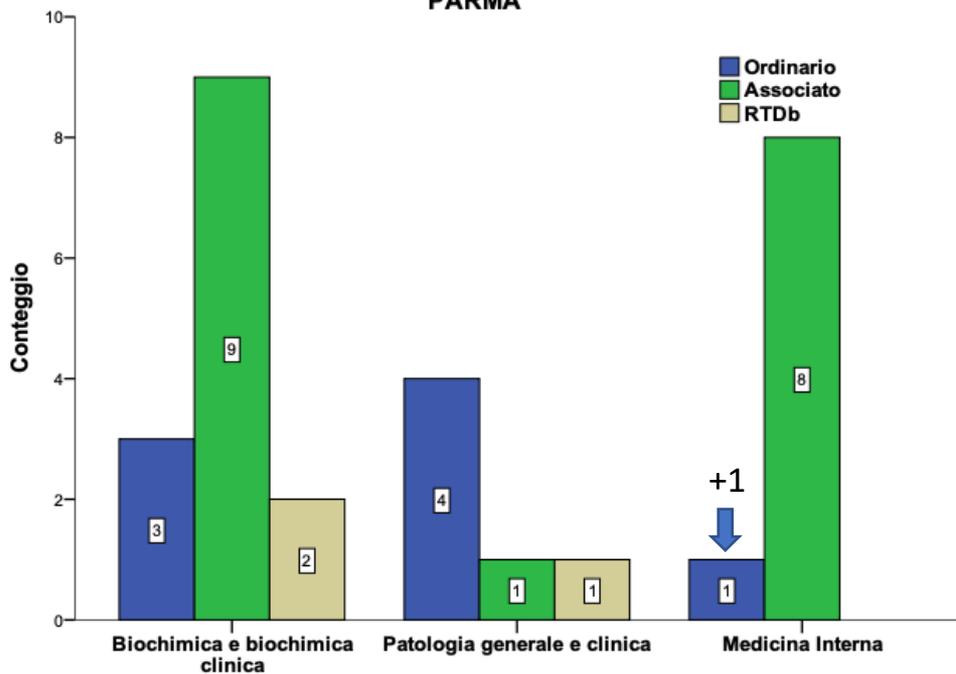
### PADOVA



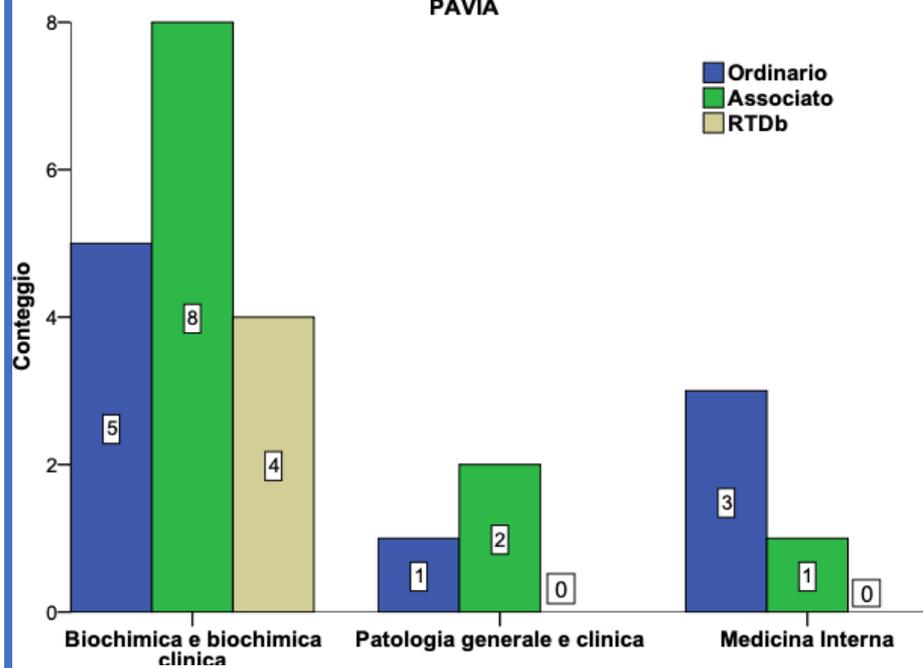
### PALERMO



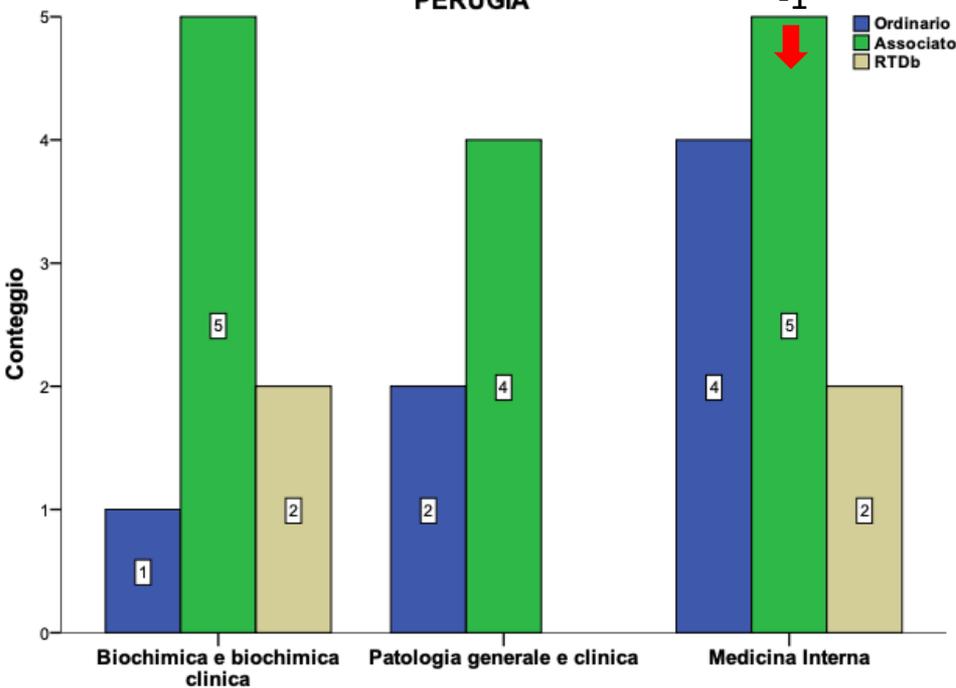
### PARMA



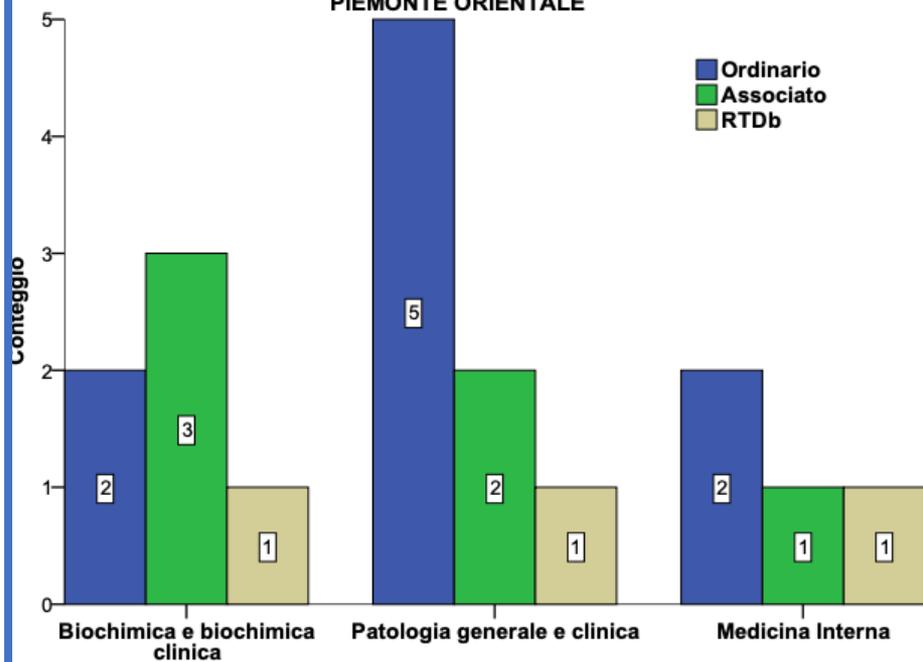
### PAVIA



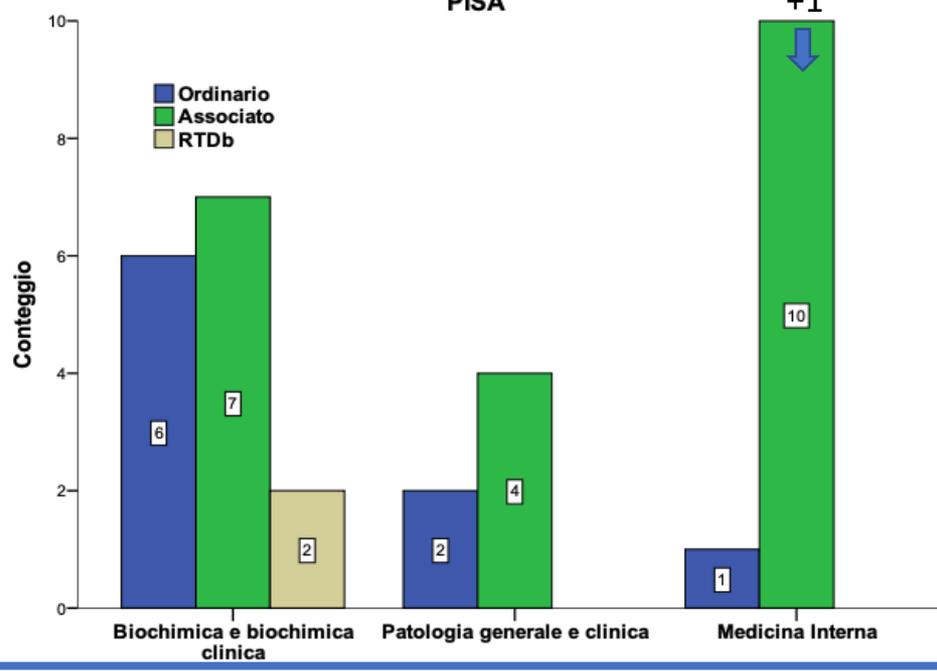
### PERUGIA



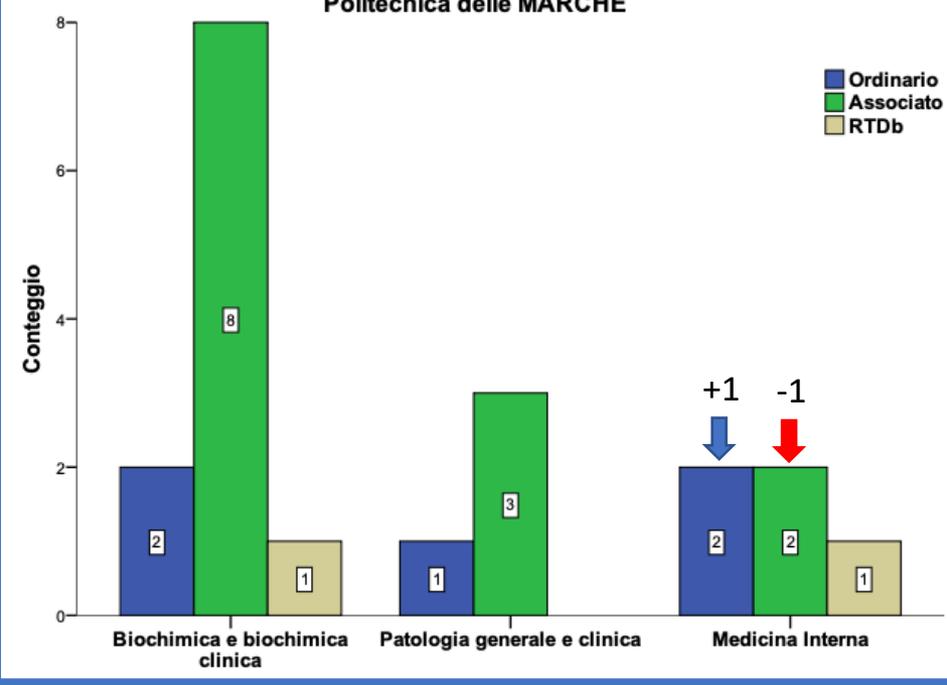
### PIEMONTE ORIENTALE



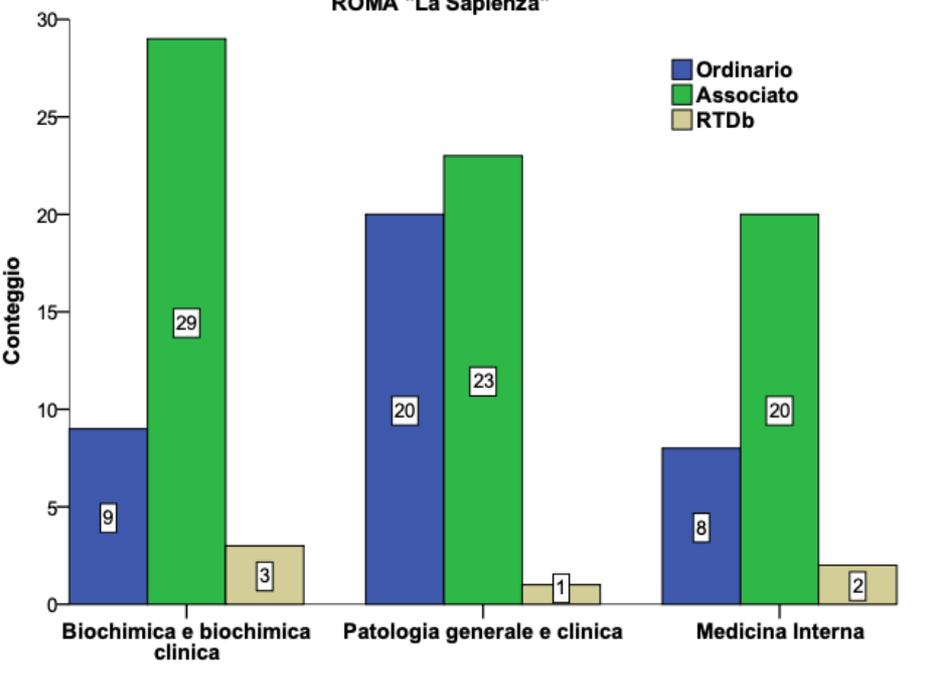
### PISA



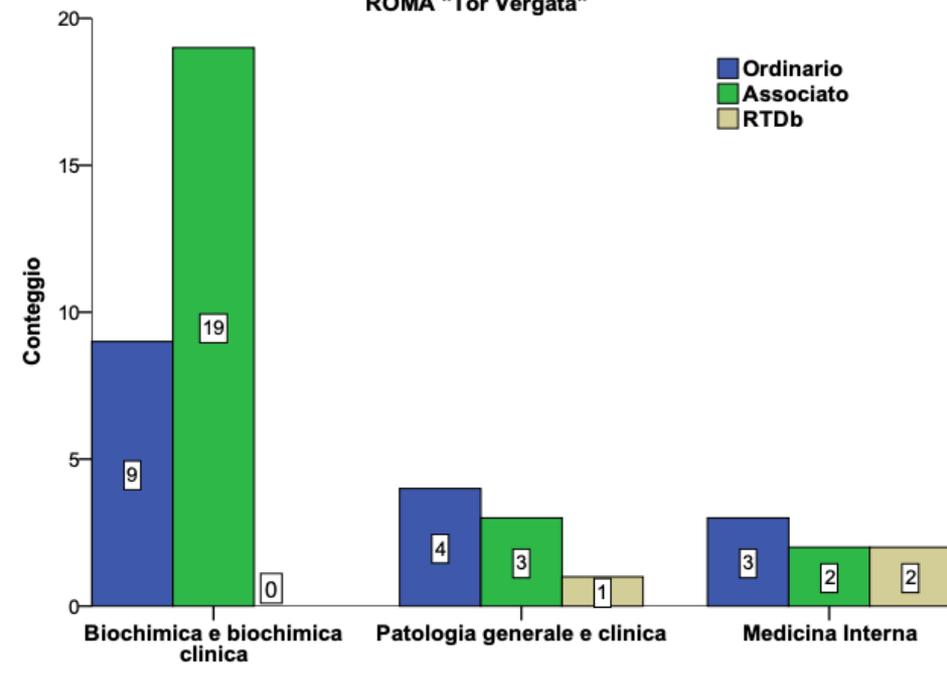
### Politecnica delle MARCHE

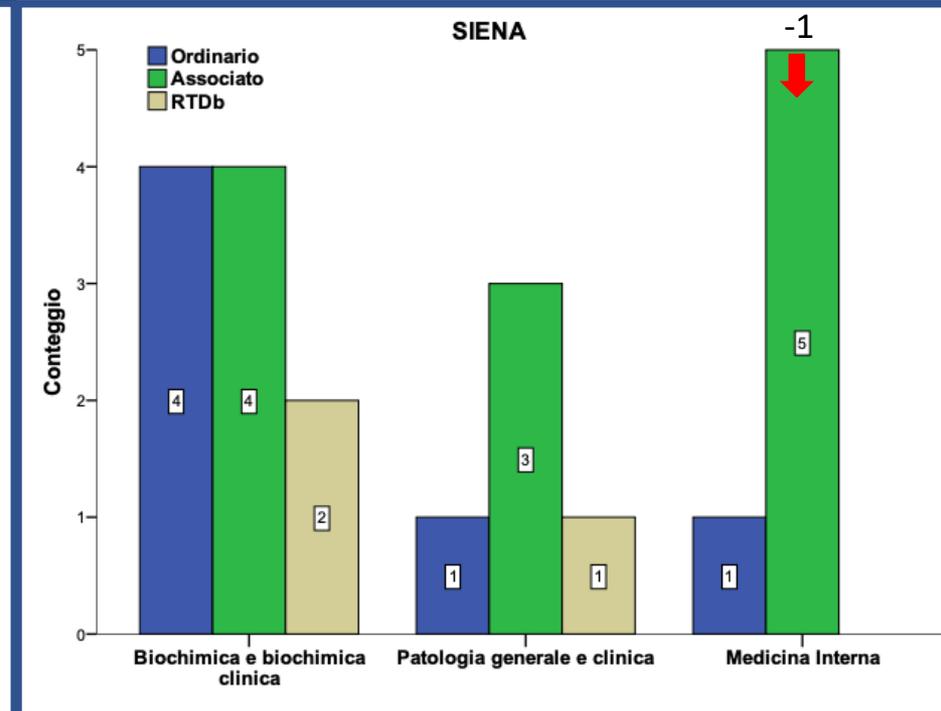
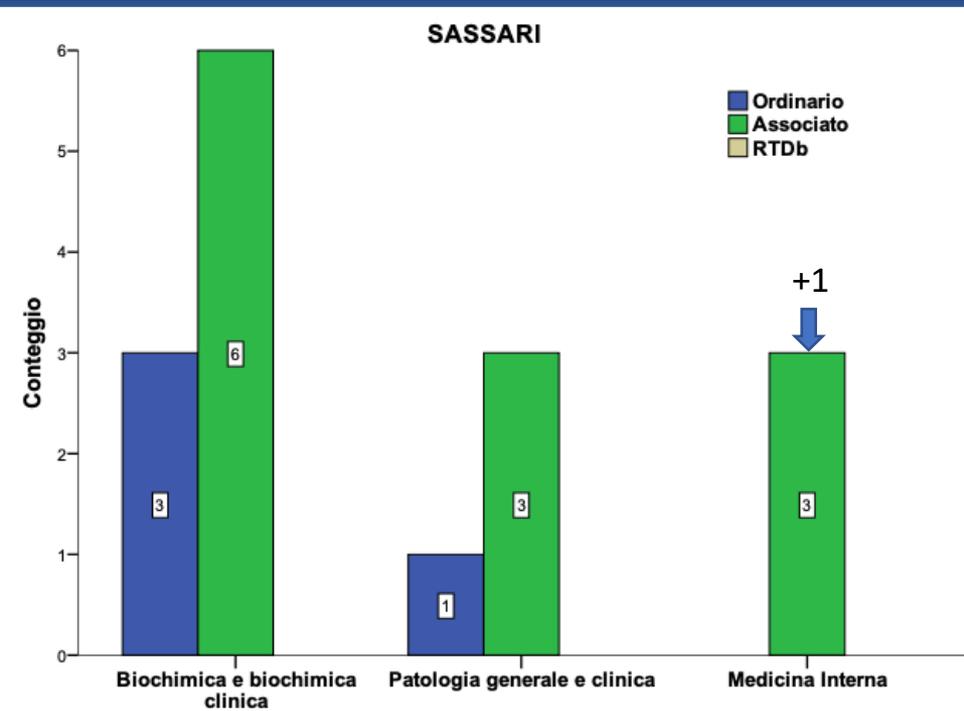
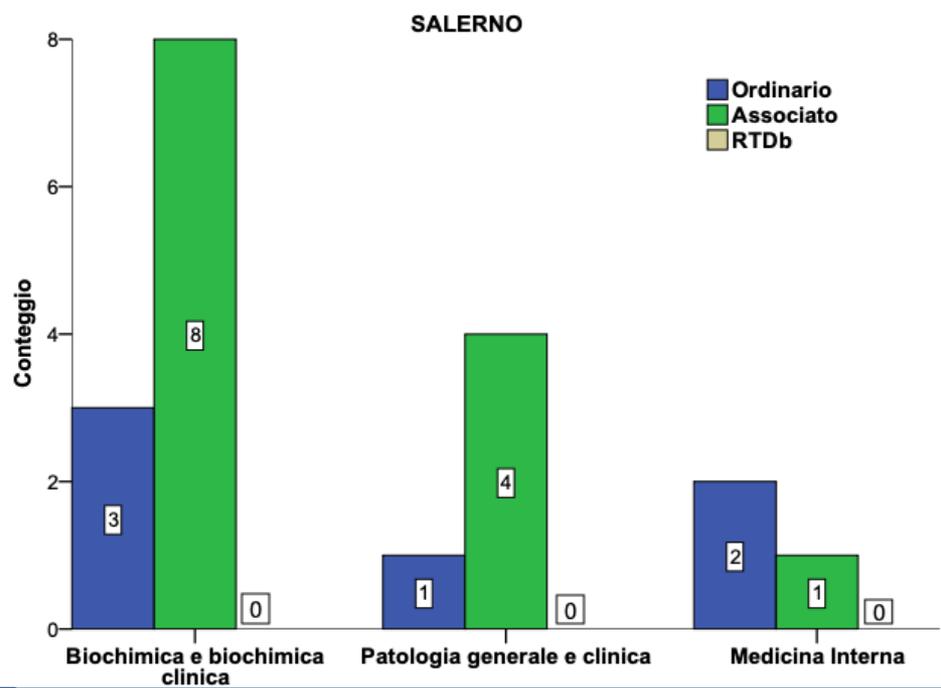
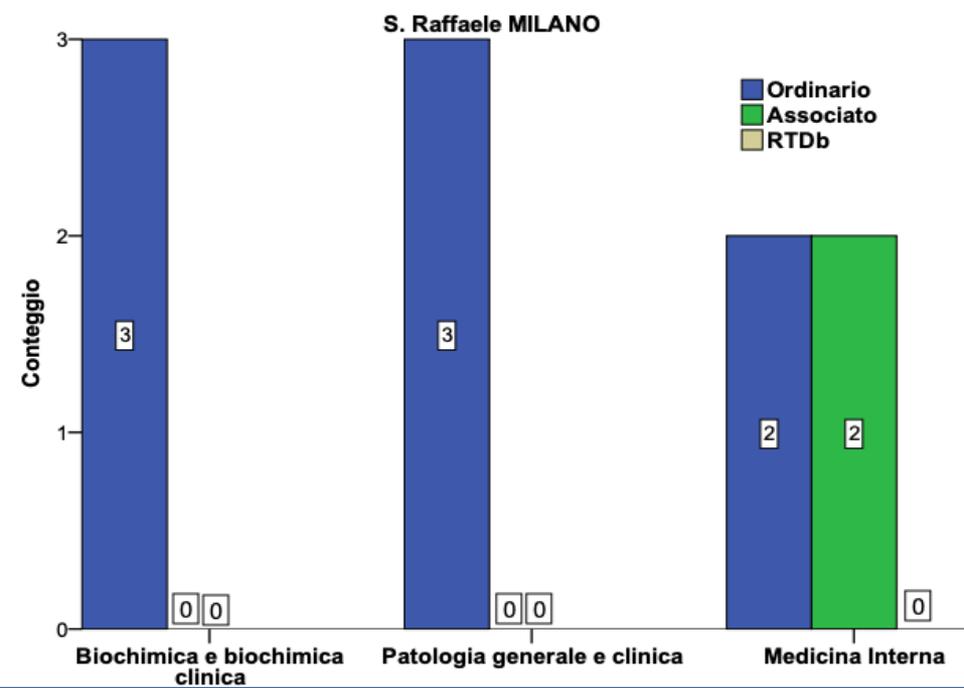


### ROMA "La Sapienza"

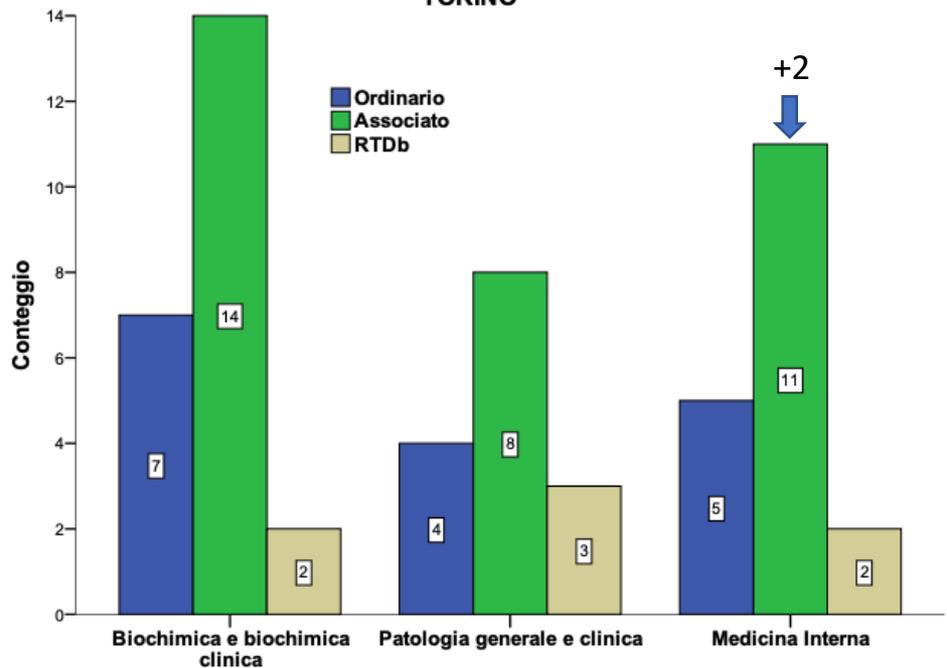


### ROMA "Tor Vergata"

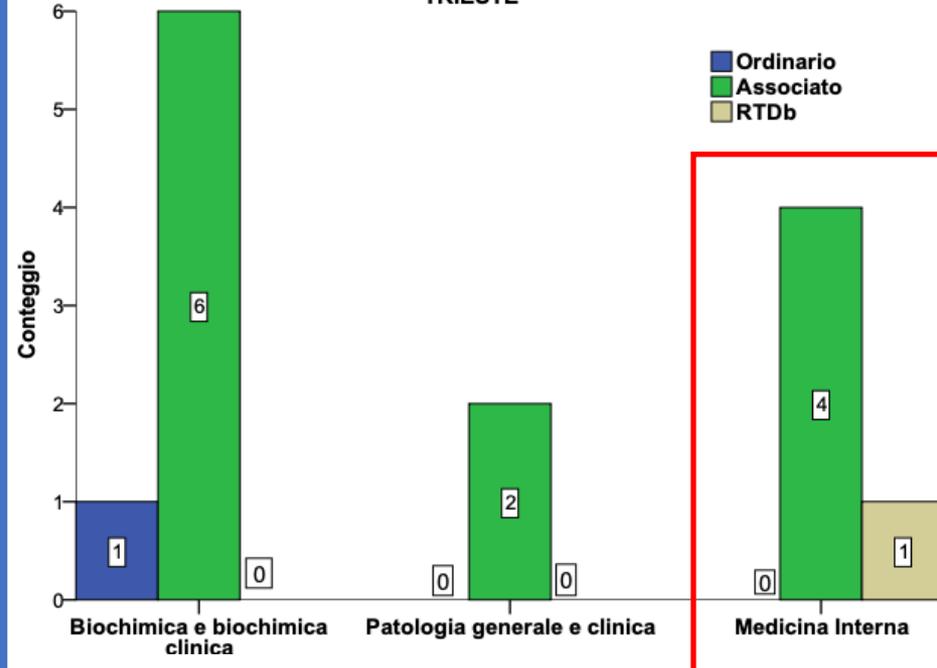




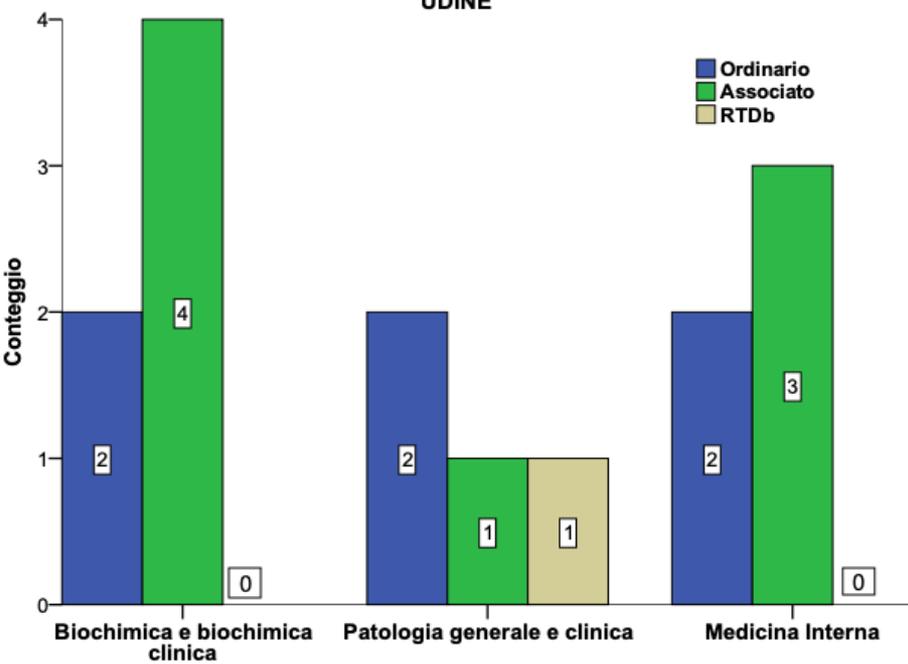
### TORINO



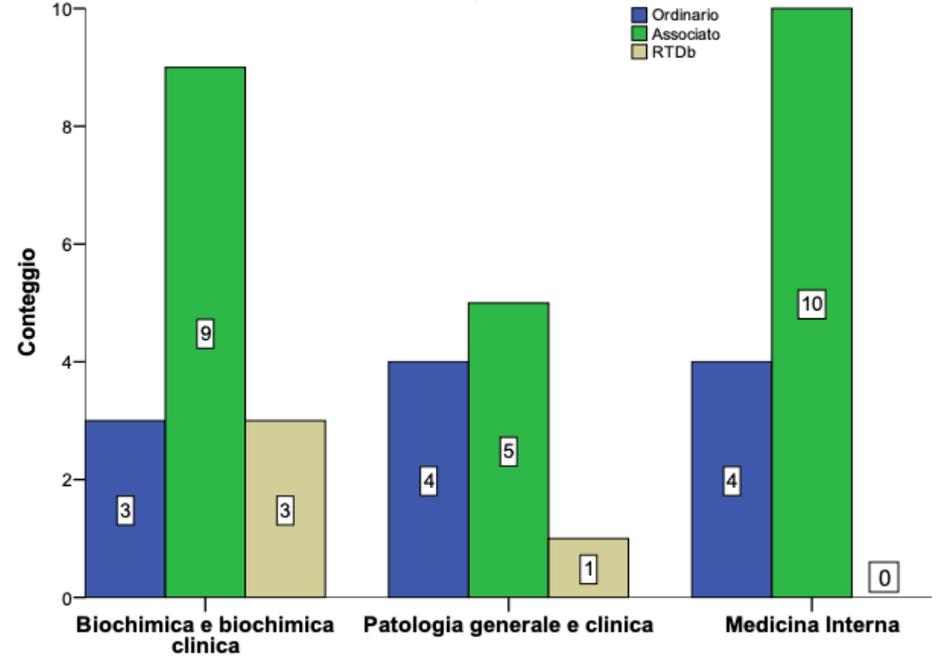
### TRIESTE



### UDINE



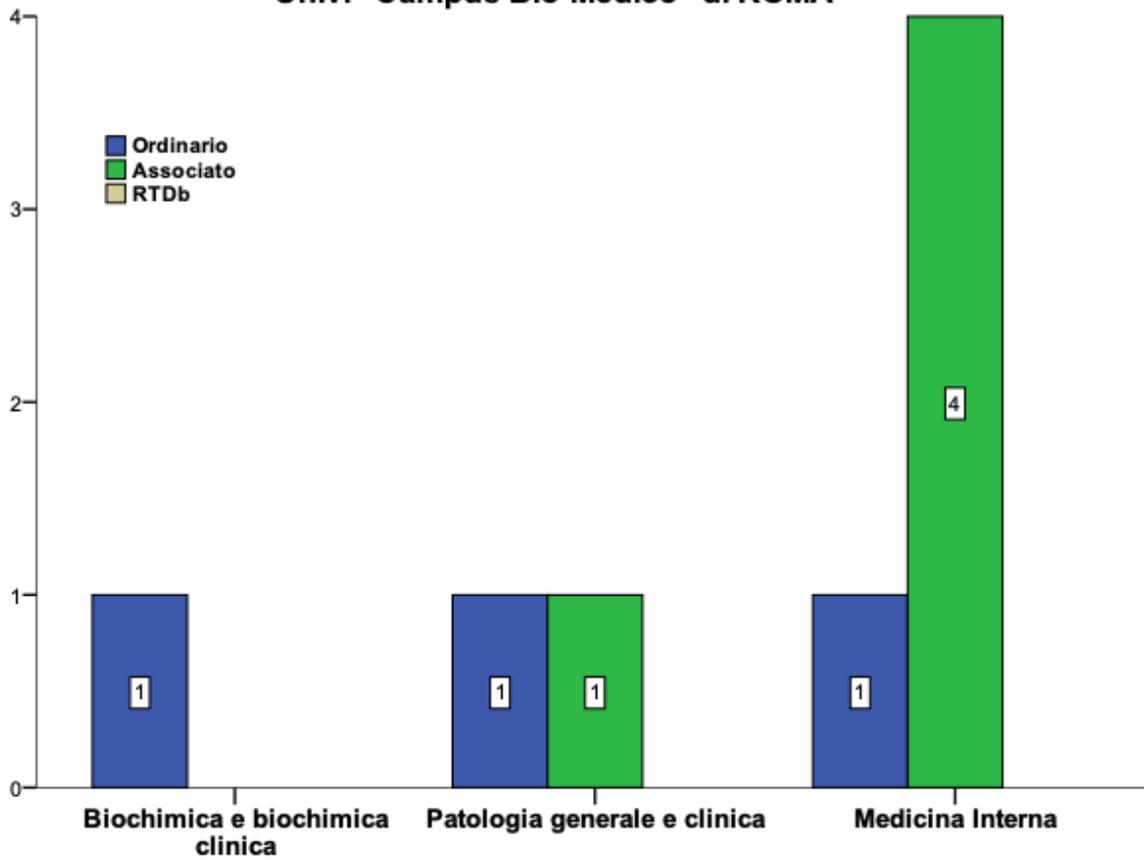
### VERONA



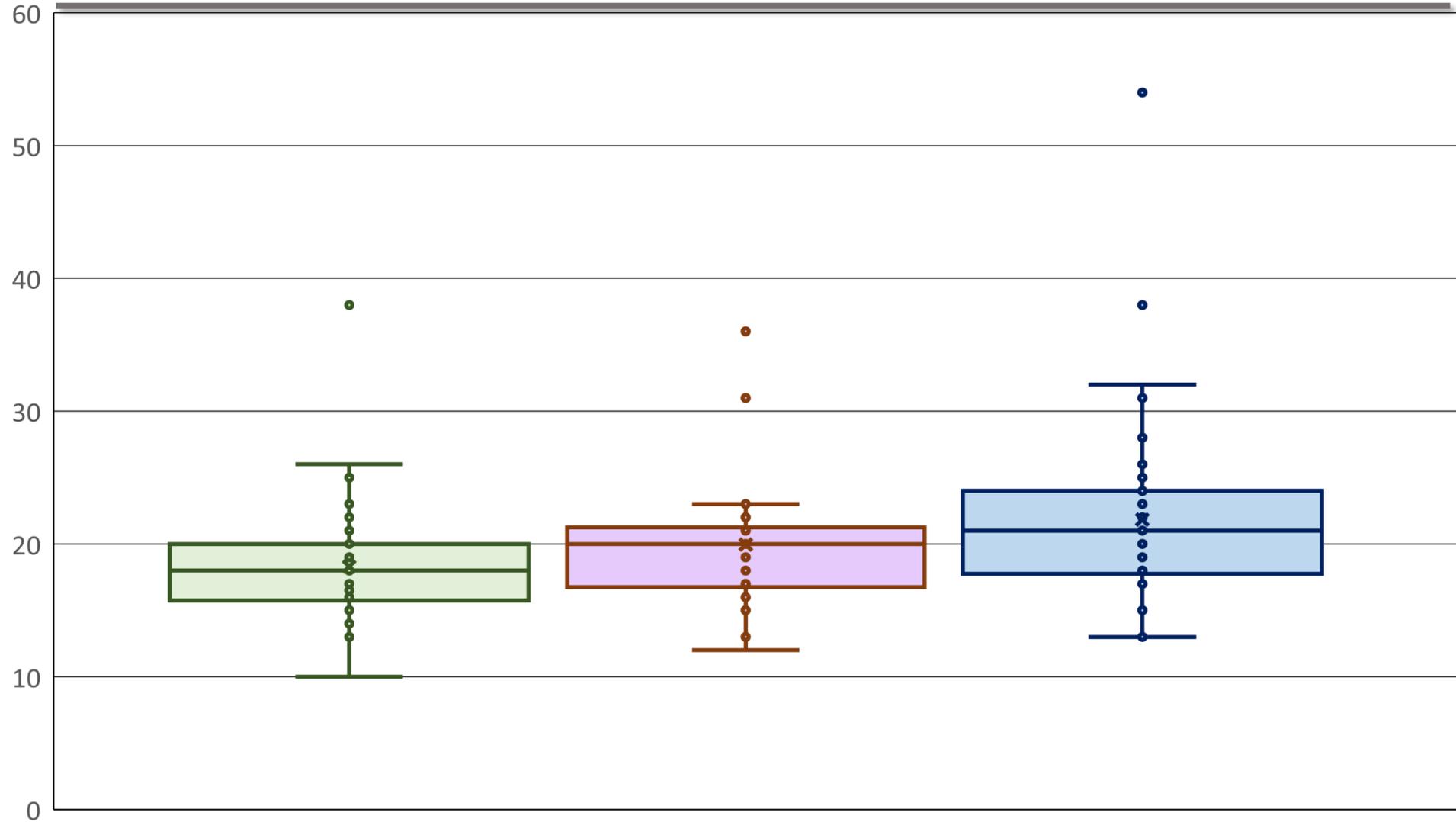
# Univ. "Campus Bio-Medico" di ROMA

Conteggio

- Ordinario
- Associato
- RTDb



# Media CFU di didattica nel CdL di Medicina e Chirurgia

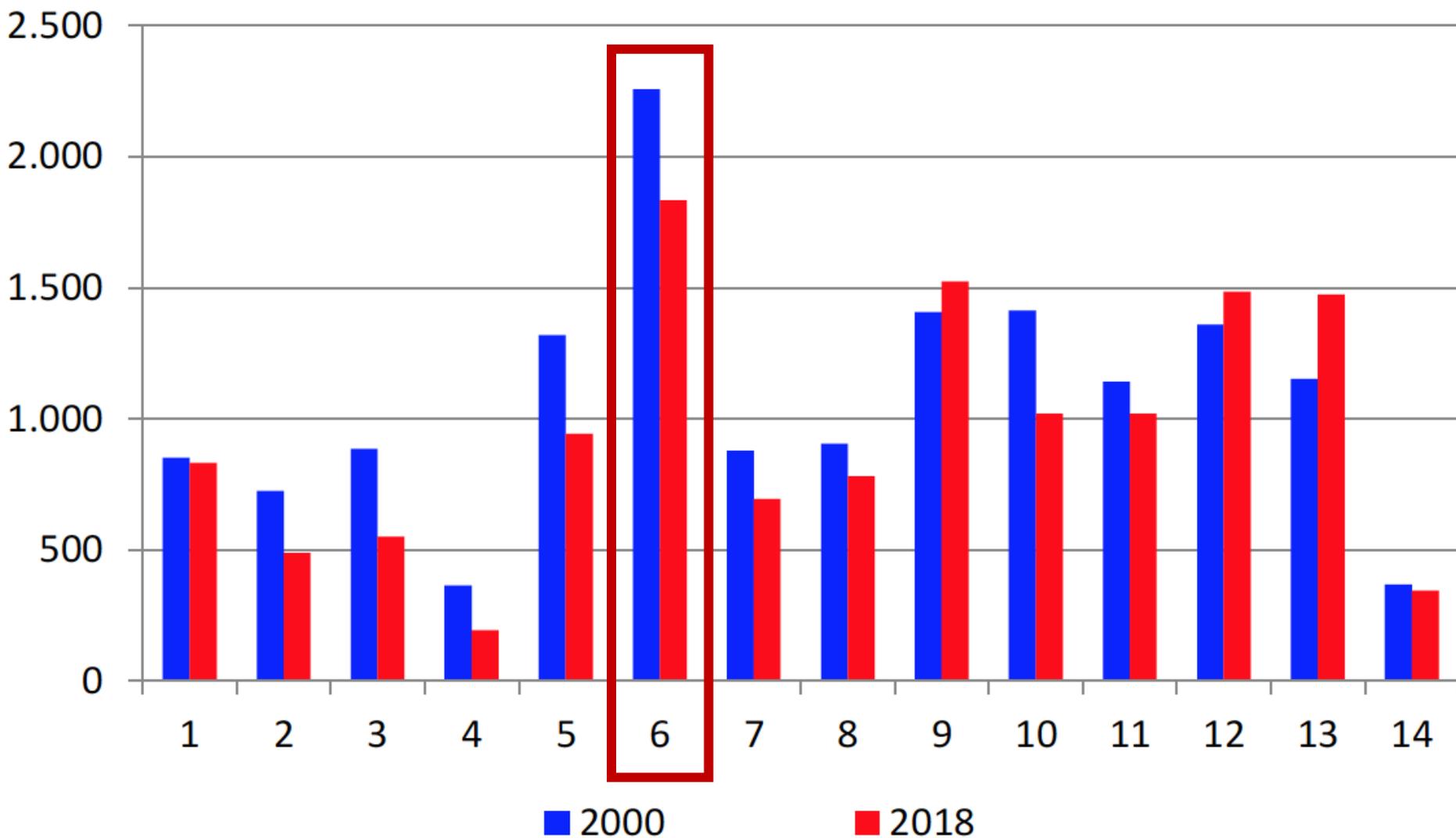


■ Patologia generale e clinica ■ Biochimica generale e clinica ■ Medicina Interna

BIOCHIMICA GENERALE E CLINICA (SSD 05/E1+05/E3)  
PATOLOGIA GENERALE E CLINICA (SSD 06/A2)  
MEDICINA INTERNA (06/B1)



# Numerosità di **PO** nel 2000 e nel 2018 per Area CUN



# Numerosità di PA nel 2000 e nel 2018 per Area CUN

