



Regione Emilia-Romagna

SERVIZIO SANITARIO REGIONALE EMILIA-ROMAGNA

SERVIZIO SANITARIO REGIONALE EMILIA-ROMAGNA
Azienda Unità Sanitaria Locale di Piacenza
Dipartimento Prevenzione, Controllo e Assistenza
U.O. Semplice Diagnostica/Promozionale

12 MAGGIO 2022
ORE 14:30-18-00

screening femminili
UNA SEMPLICE
SANA ABITUDINE

2022
WEBINAR
REGIONALI

PROGRAMMA

REGIONE EMILIA-ROMAGNA
IN COLLABORAZIONE CON
AUSL DI PIACENZA

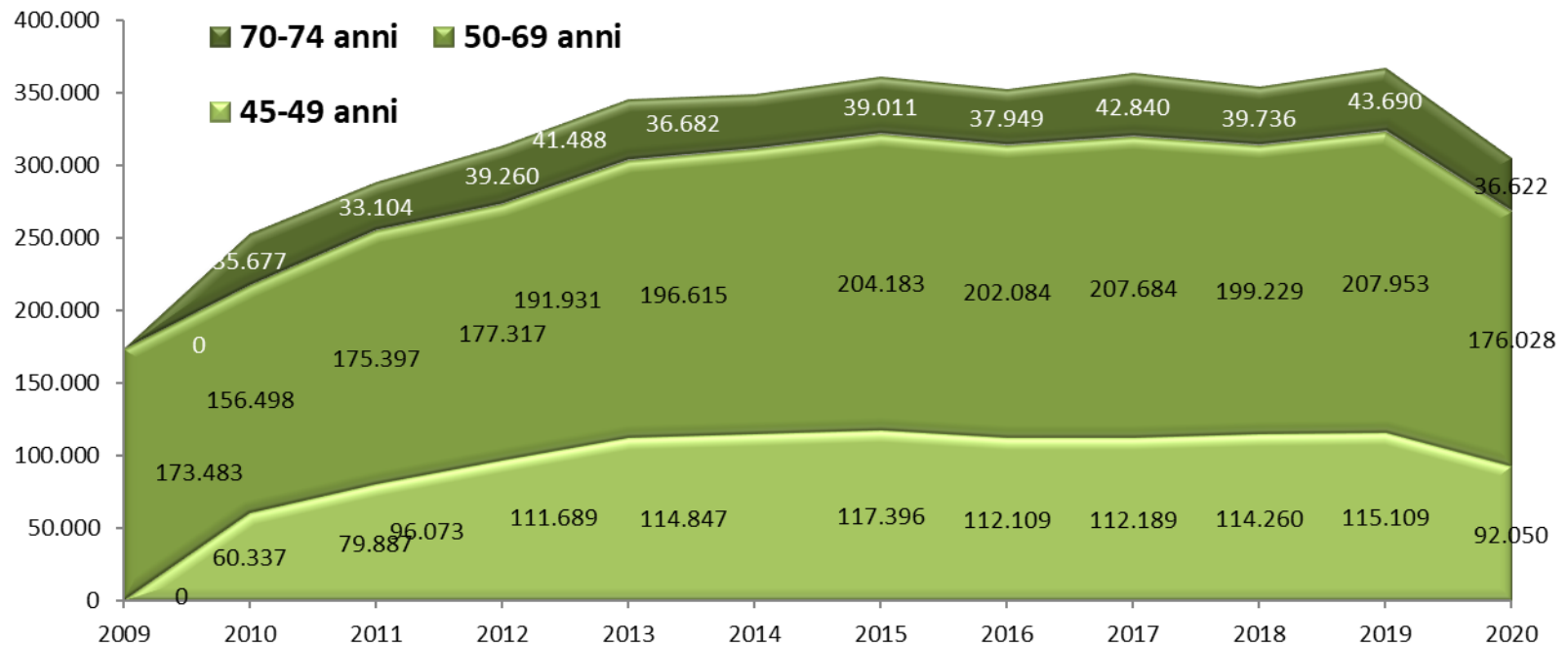
Gli screening oncologici femminili
in Emilia-Romagna:
dalla ripartenza alle
novità

Survey regionale screening mammografico: attività 2020

12 maggio 2022

Priscilla Sassoli de' Bianchi
Settore Prevenzione Collettiva e Sanità
Pubblica. Regione Emilia-Romagna

N. Donne esaminate per fascia di età primi esami+ successivi



Numeri anno 2020 per fascia di età

| Primi Esami | | | |
|-------------|-----------|------------|-----|
| età | esaminate | richiamate | Ca |
| 45-49 | 23.728 | 3.365 | 95 |
| 50-54 | 1.587 | 237 | 14 |
| 55-59 | 1.332 | 180 | 16 |
| 60-64 | 1.100 | 155 | 17 |
| 65-69 | 726 | 107 | 10 |
| 70-74 | 440 | 56 | 9 |
| totale | 28.913 | 4.100 | 161 |
| <hr/> | | | |
| 50-69 | 4.745 | 679 | 57 |

| Esami Successivi | | | |
|------------------|-----------|------------|-------|
| età | esaminate | richiamate | Ca |
| 45-49 | 68.322 | 4.073 | 206 |
| 50-54 | 55.249 | 2.858 | 238 |
| 55-59 | 42.406 | 1.749 | 237 |
| 60-64 | 38.499 | 1.496 | 275 |
| 65-69 | 35.129 | 1.285 | 290 |
| 70-74 | 36.182 | 1.493 | 386 |
| totale | 275.787 | 12.954 | 1.632 |
| <hr/> | | | |
| 50-69 | 171.283 | 7.388 | 1.040 |

Dati survey «Covid»

| Screening | | gennaio-dicembre | | 24 mesi | |
|--------------------|-------------------|------------------|---------|-------------|---------------------------|
| | | 2020 | 2019 | 2020 + 2021 | 2019x2 (24 mesi standard) |
| mammella | persone invitate | 449.300 | 540.134 | 1.076.162 | 1.080.268 |
| 45-74 anni | persone esaminate | 308.893 | 377.253 | 731.484 | 754.506 |
| cervice | persone invitate | 203.820 | 306.593 | 449.146 | 613.186 |
| 25-64 anni | persone esaminate | 112.435 | 181.406 | 271.922 | 362.812 |
| colon retto | persone invitate | 557.806 | 588.704 | 1.203.298 | 1.177.408 |
| 50-69 anni | persone esaminate | 239.679 | 277.220 | 573.488 | 554.440 |

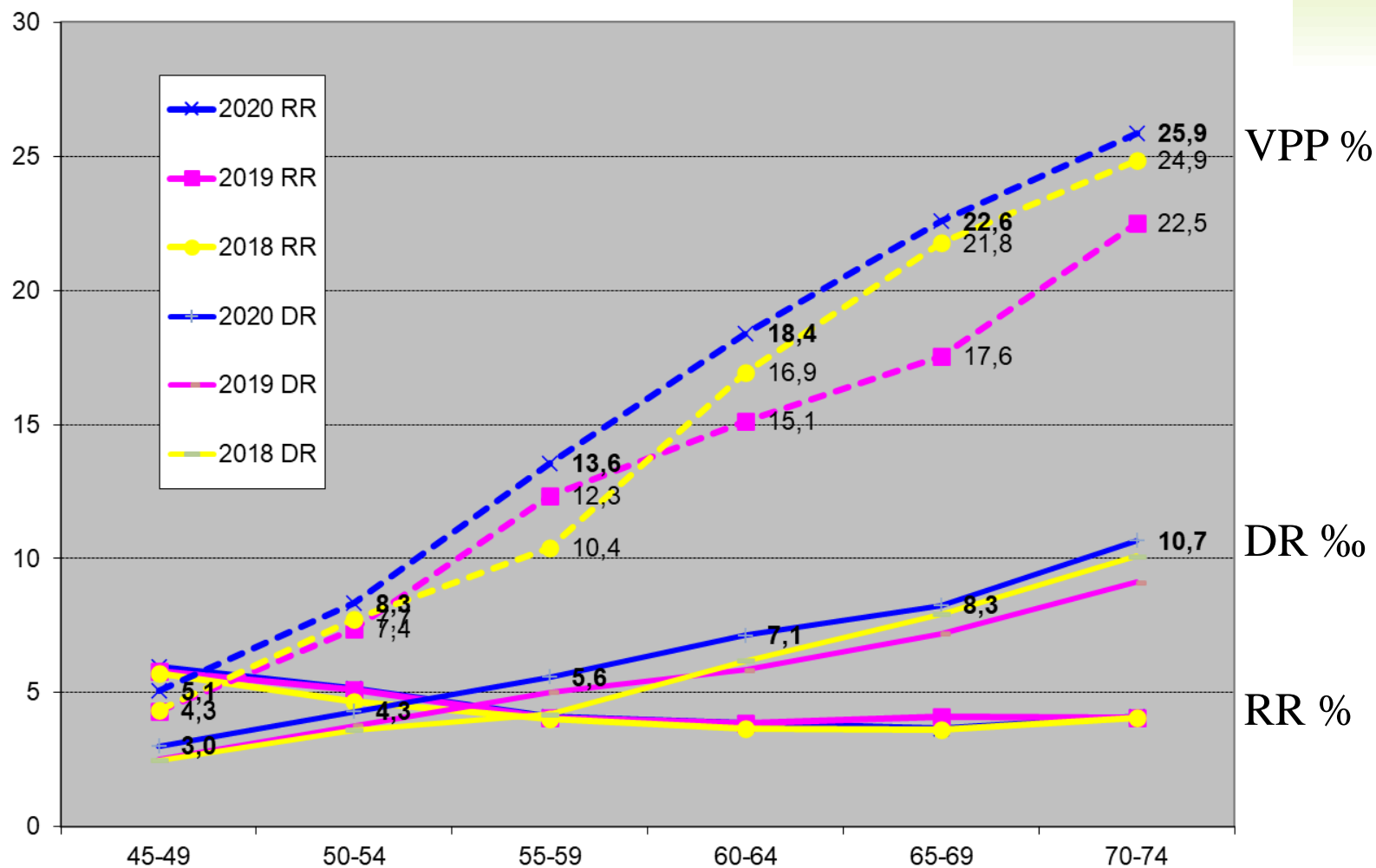
| Screening | | gennaio-dicembre 2020 vs 2019 | | 24 mesi: (2020+2021) vs 2019x2 | |
|--------------------|-------------------|-------------------------------|----------------|--------------------------------|----------------|
| | | ritardo in mesi standard | riduzione in % | ritardo in mesi standard | riduzione in % |
| mammella | persone invitate | 2 | 16,8 | 0,1 | 0,4 |
| 45-74 anni | persone esaminate | 2,2 | 18,1 | 0,7 | 3,1 |
| cervice | persone invitate | 4 | 33,5 | 6,4 | 26,8 |
| 25-64 anni | persone esaminate | 4,6 | 38,0 | 6,0 | 25,1 |
| colon retto | persone invitate | 0,6 | 5,2 | -0,5 | -2,2 |
| 50-69 anni | persone esaminate | 1,6 | 13,5 | -0,8 | -3,4 |

| riduzione ESAMINATE anno 2020 (vs 2018) | | | | adesione all'invito % | | |
|---|------------|-------------|--|-----------------------|------|------|
| | successivi | primi esami | | | 2018 | 2020 |
| 45-49 | 19-20% | | | 45-49 | 69,4 | 65,1 |
| 50-69 | 11% | 30% | | 50-69 | 65,4 | 64,3 |
| 45-74 | 13% | 20% | | | | |

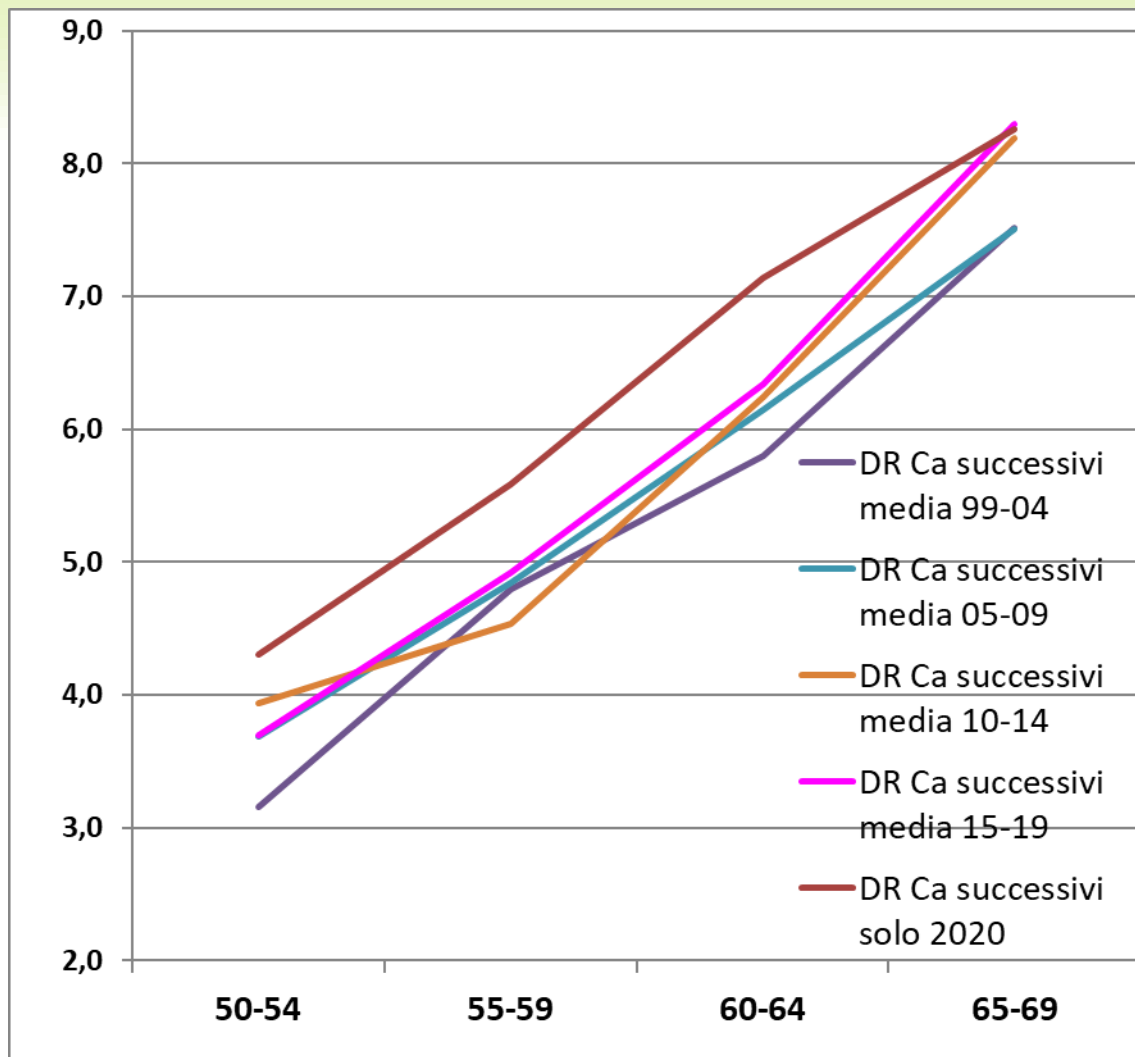
| Fascia 45-74 anni primi esami+successivi | | | |
|--|-----------|--------|-----|
| | esaminate | Ca tot | DR |
| 2018 | 353.225 | 1.811 | 5,1 |
| 2019 | 366.752 | 1.909 | 5,2 |
| 2020 | 304.700 | 1.793 | 5,9 |

Esami successivi: RR VPP DR

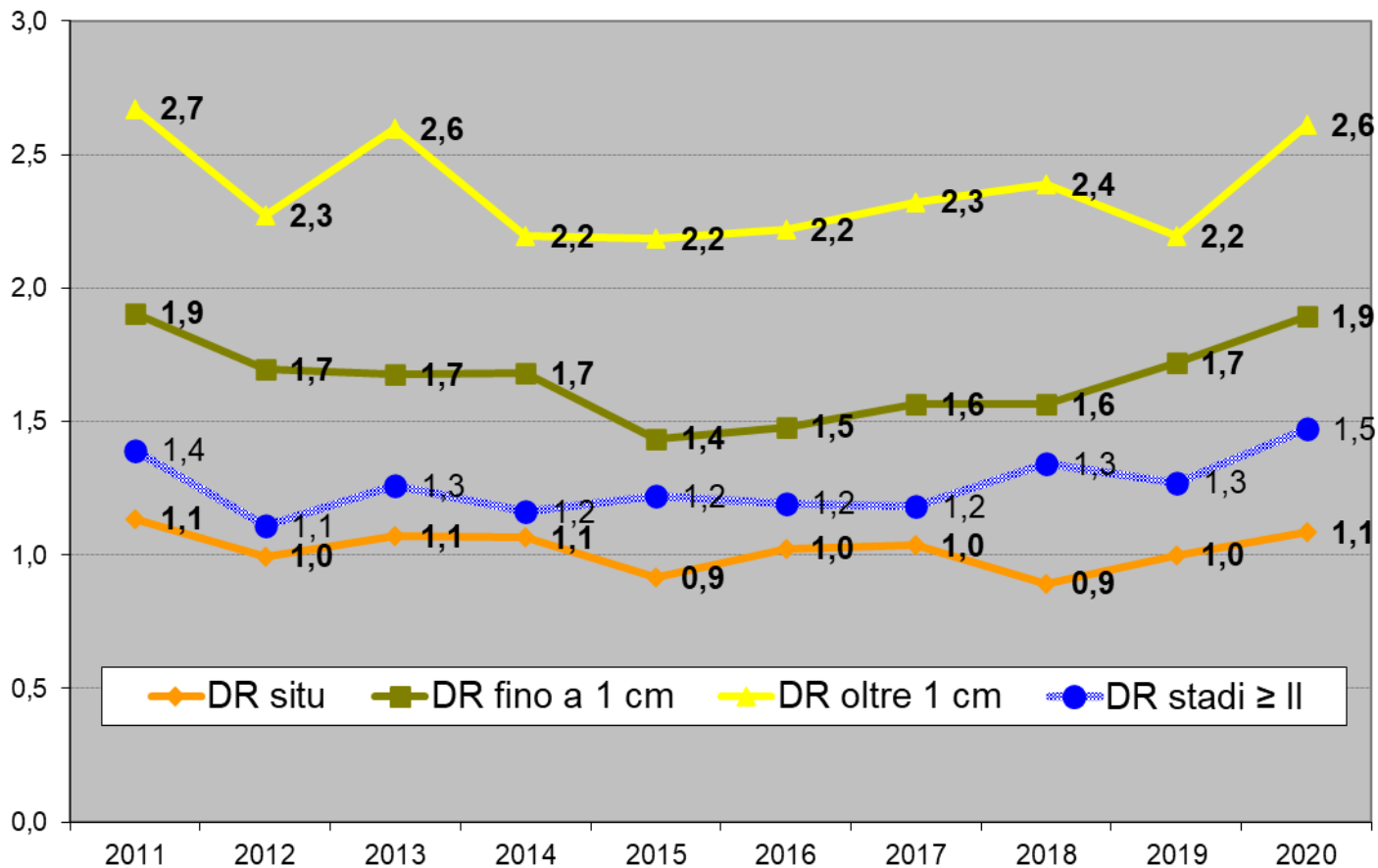
2020- 2019-2018 per classi di età



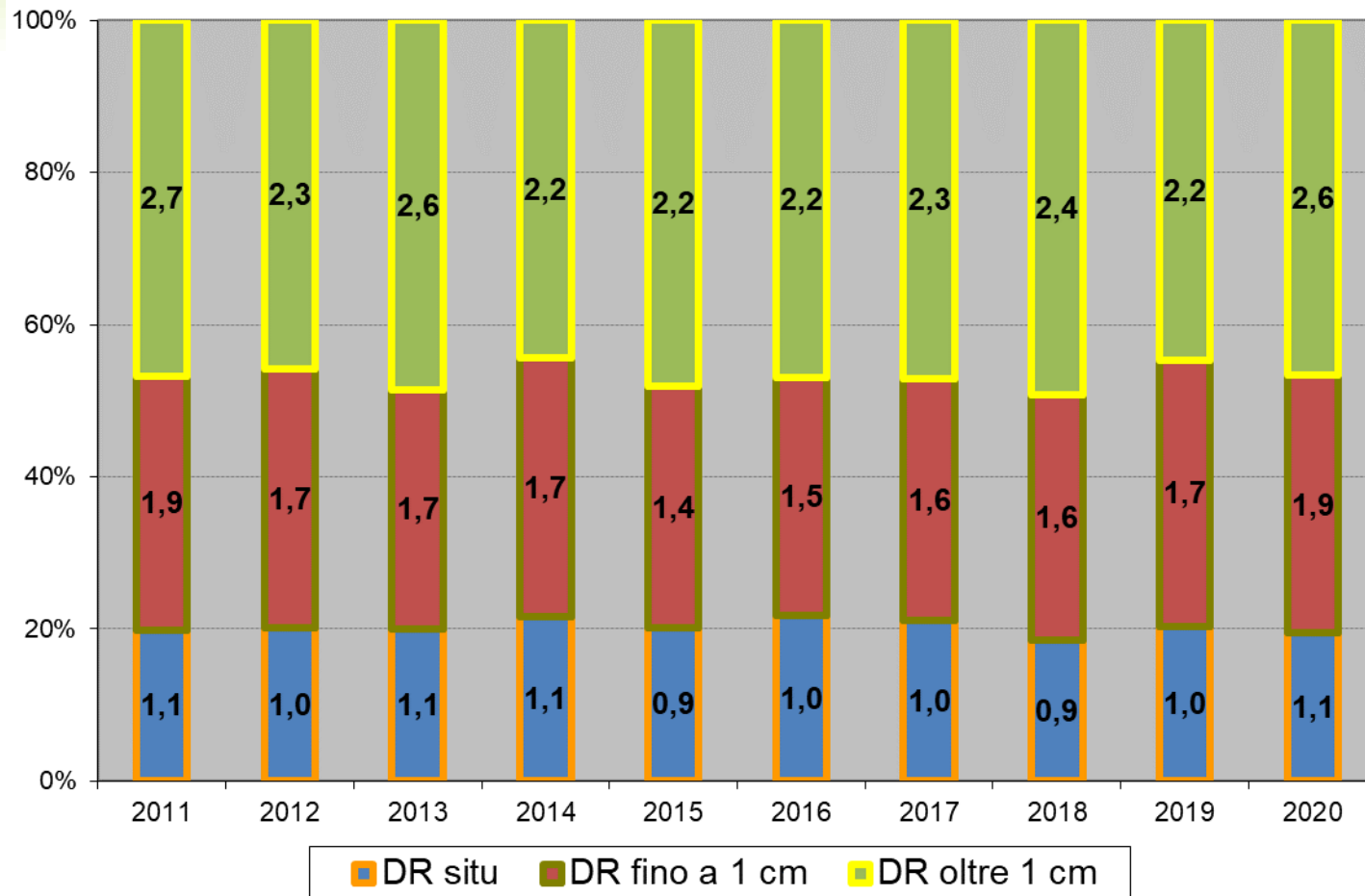
Confronto DR esami successivi



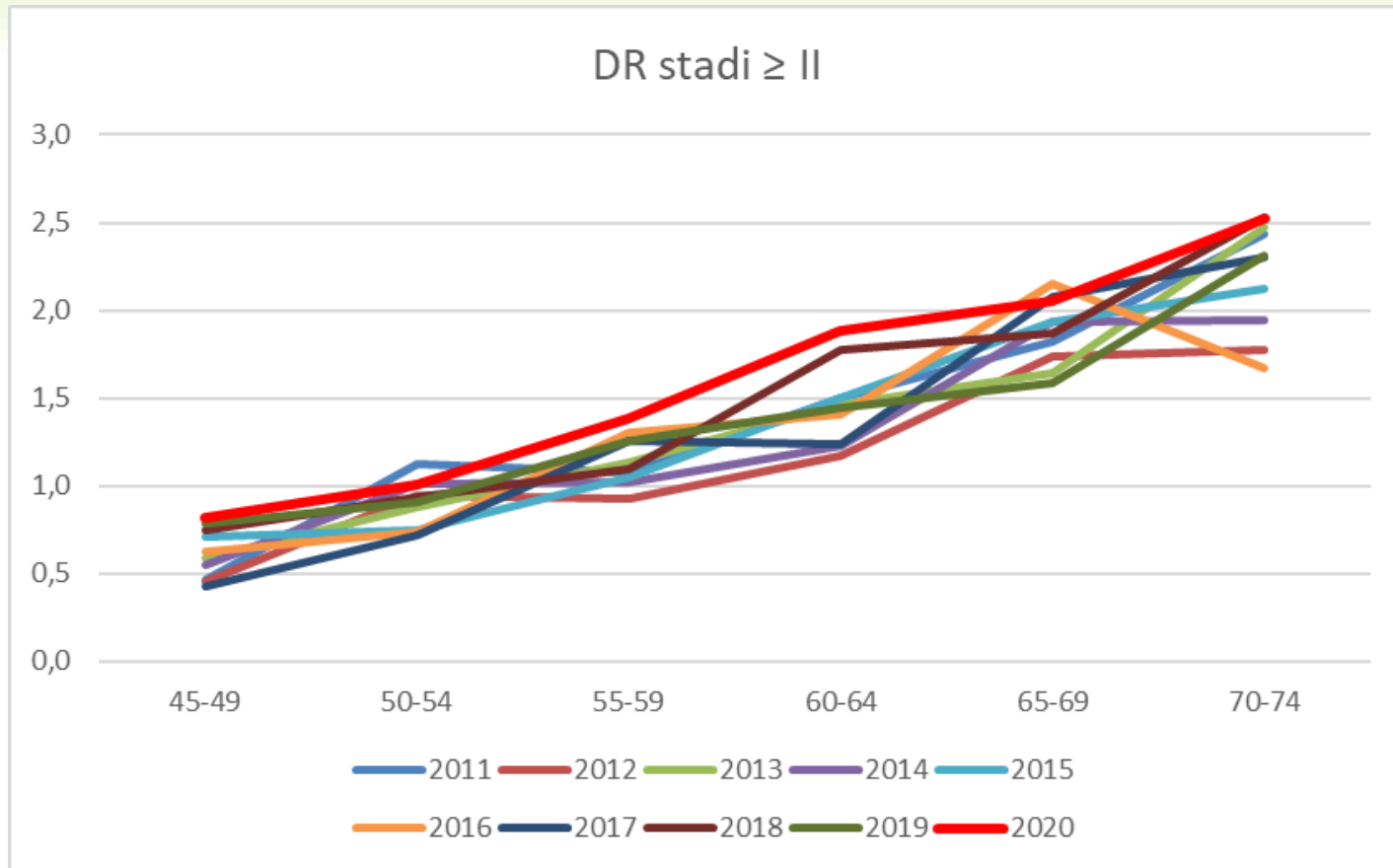
Trend per tipo DR età 45-74 esami successivi



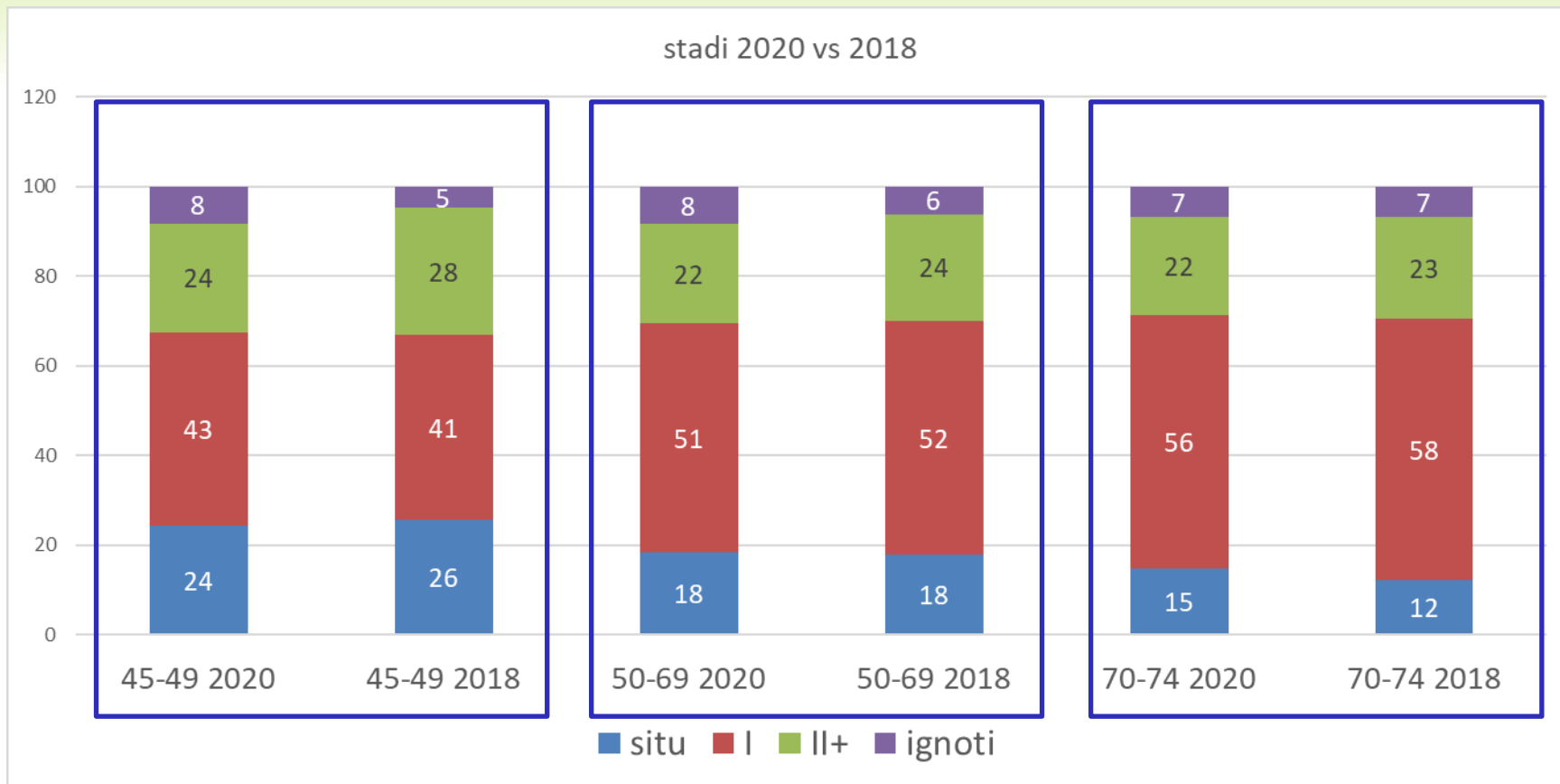
Proporzione DR per anno



Trend DR stadi \geq II (avanzati) per fascia di età



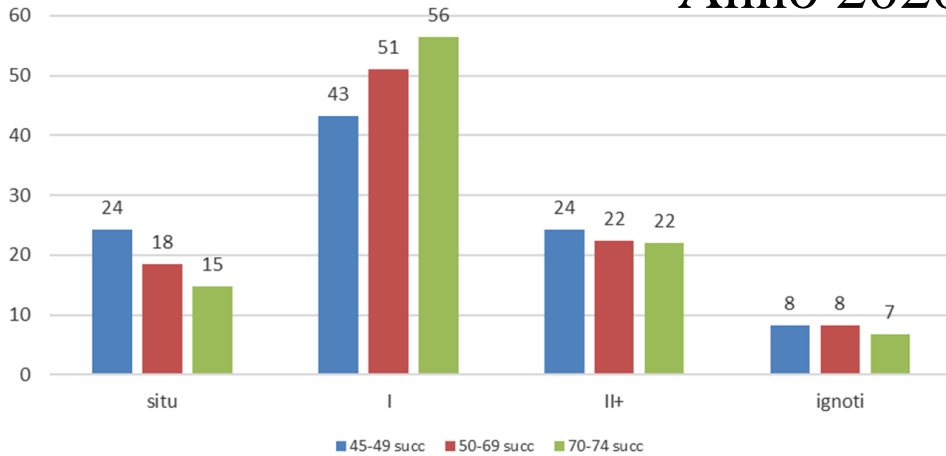
Stadio (%) dei tumori identificati agli esami successivi per classi di età



Stadio (%) dei tumori identificati agli esami successivi per classi di età

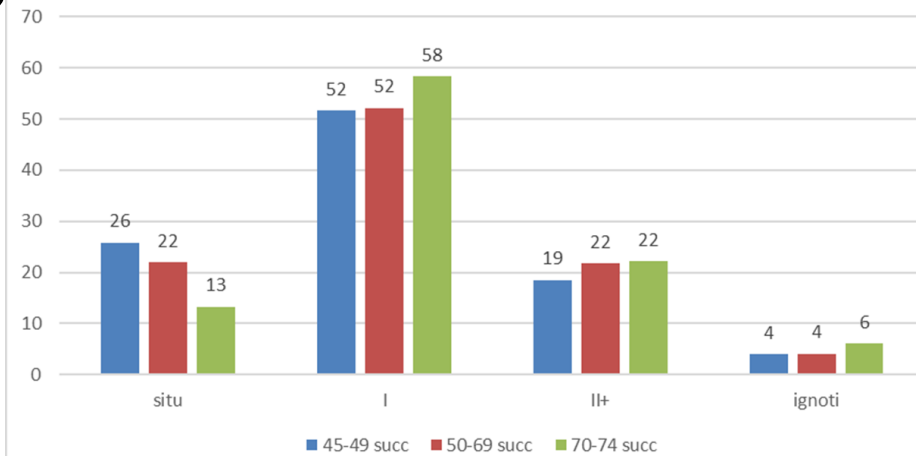
Anno 2020

Stadio %



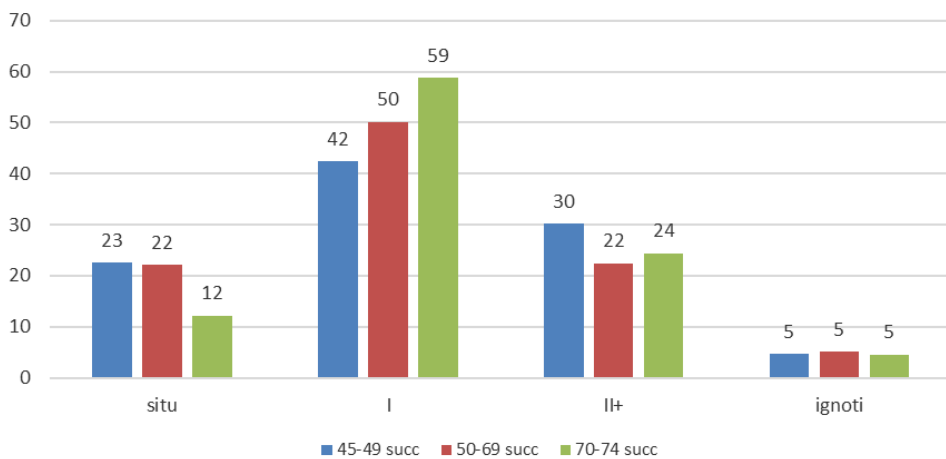
Anno 2018

Stadio %



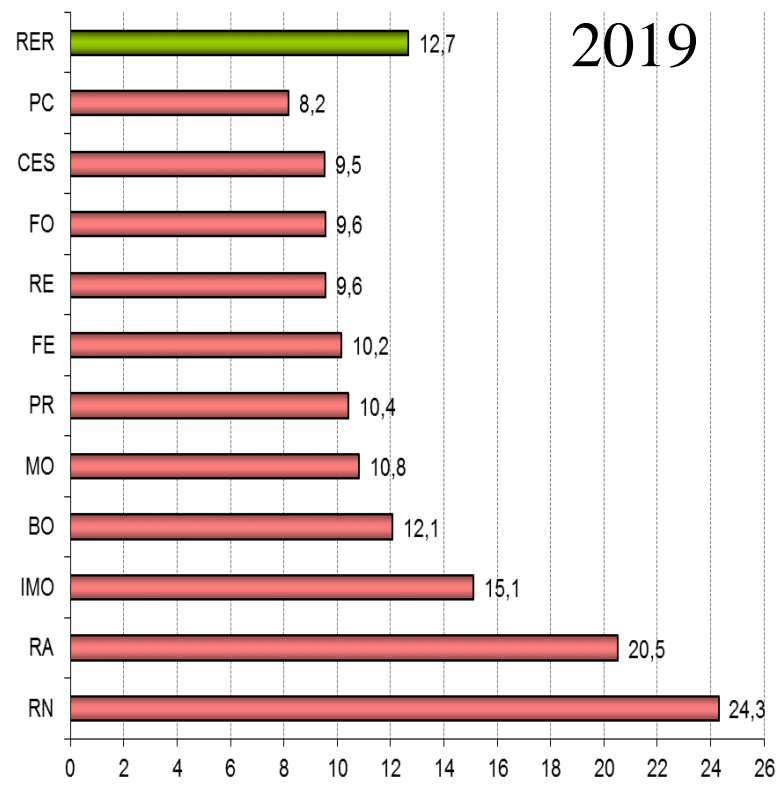
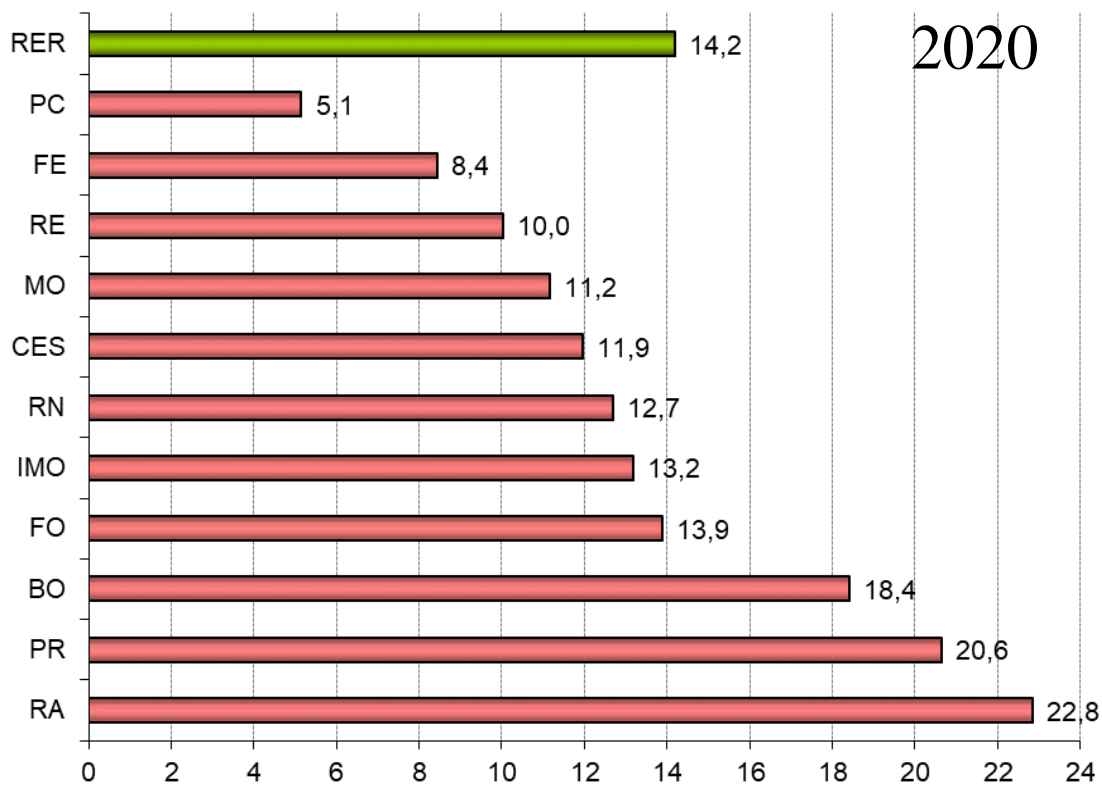
Anno 2019

Stadio %



Tassi di richiamo% 45-49 anni

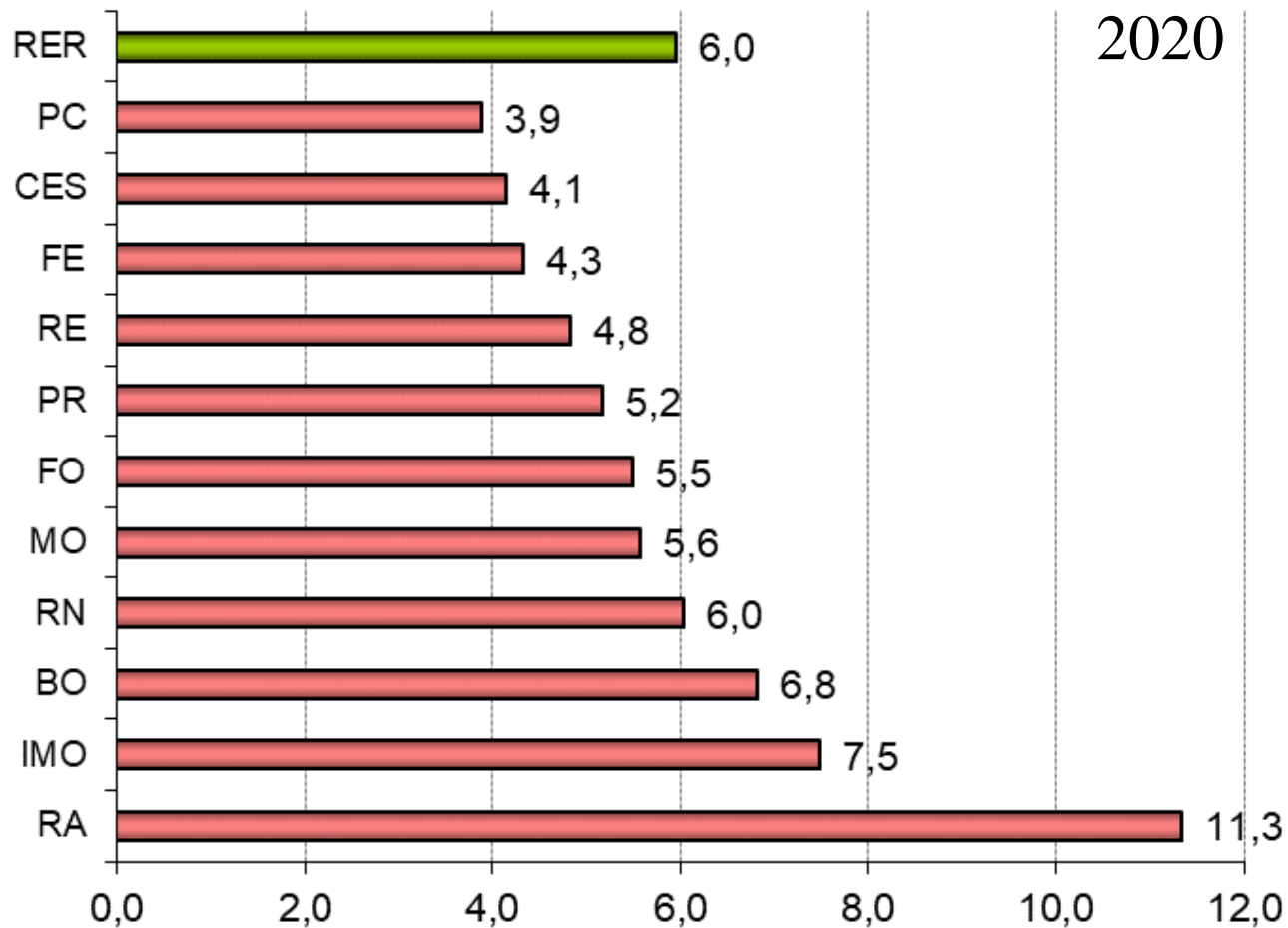
Primi esami



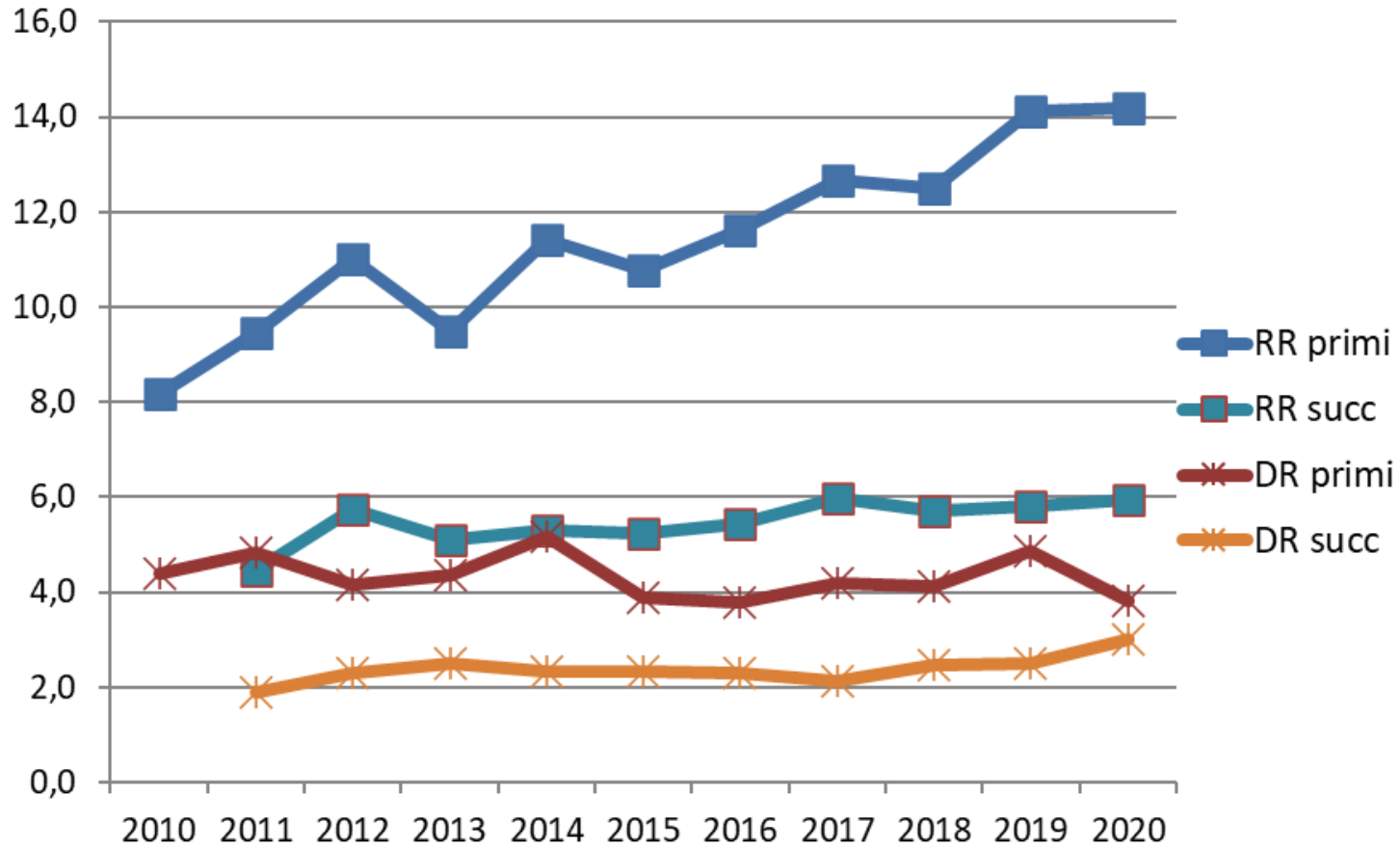
| età | esaminate | richiamate | Ca |
|-------|-----------|------------|----|
| 45-49 | 23.728 | 3.365 | 95 |

Tassi di richiamo% 45-49a

Esami successivi

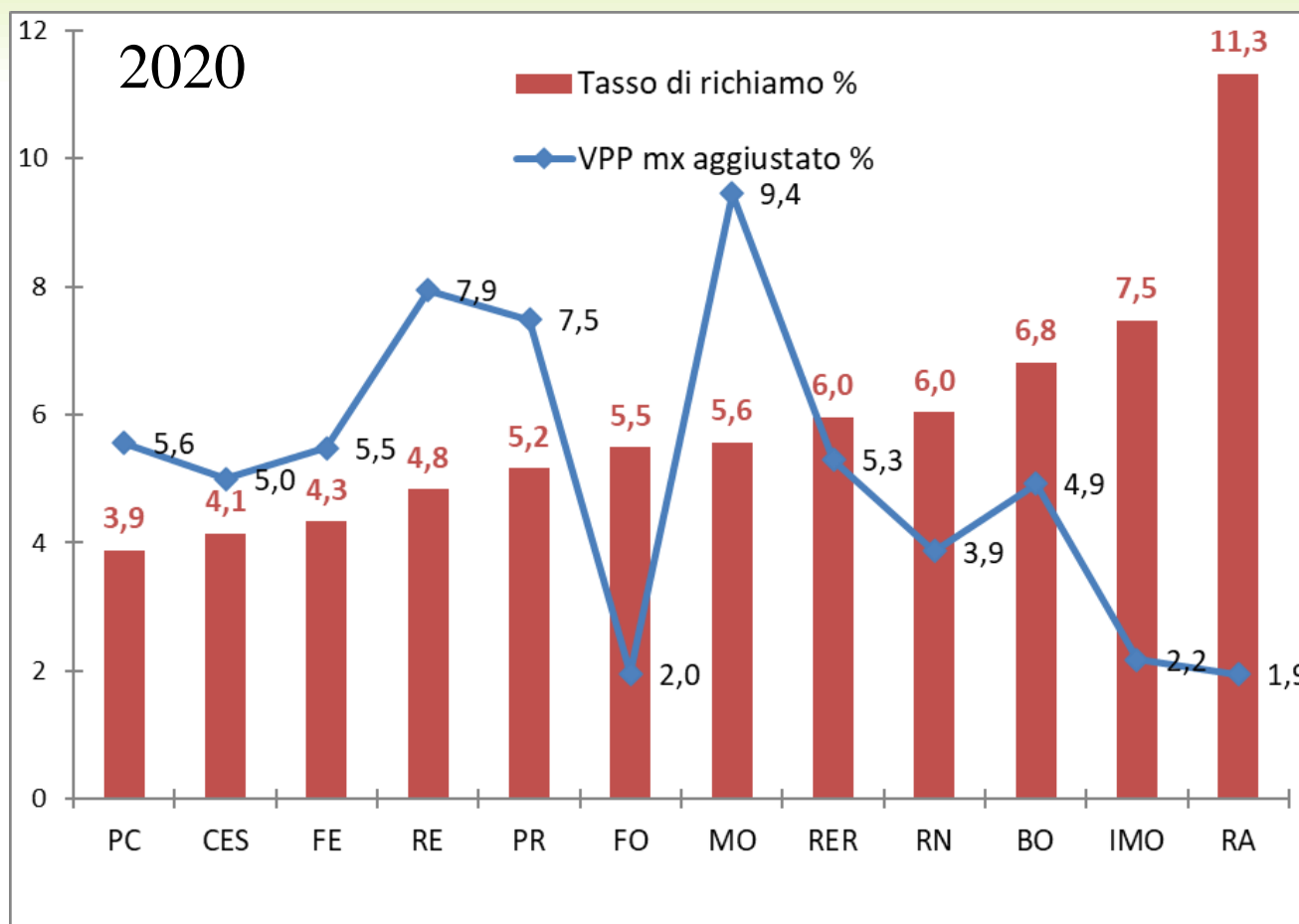


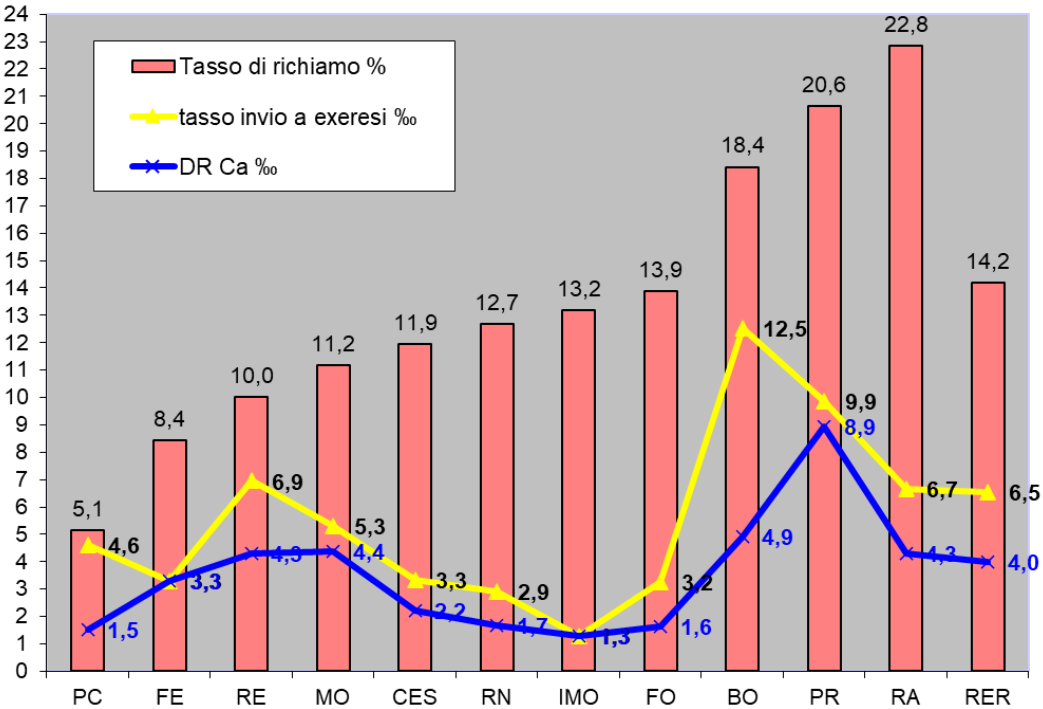
Trend 45-49 RR e DR primi esami e successivi



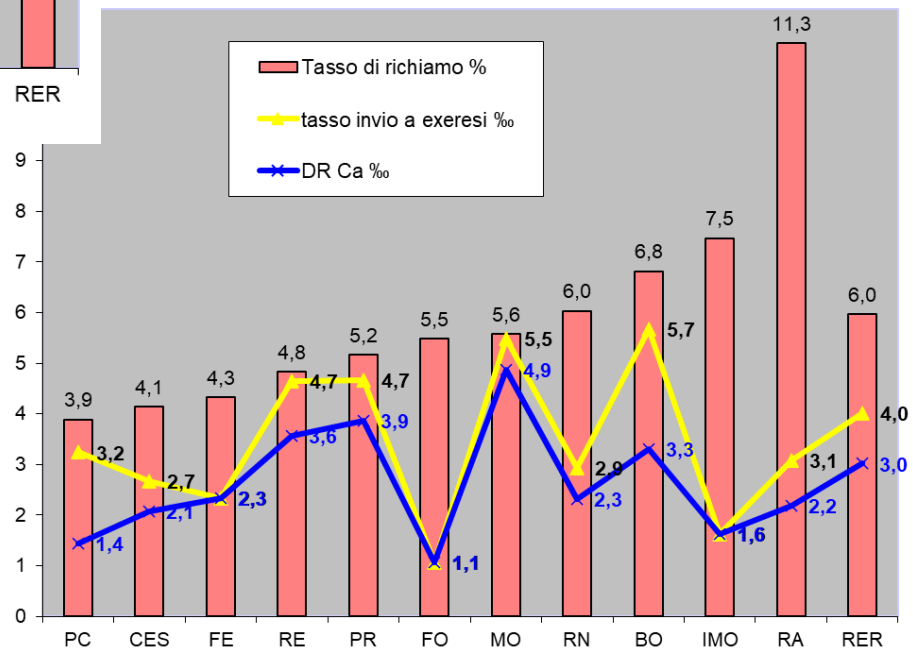
RR e VPP

45-49 anni esami successivi

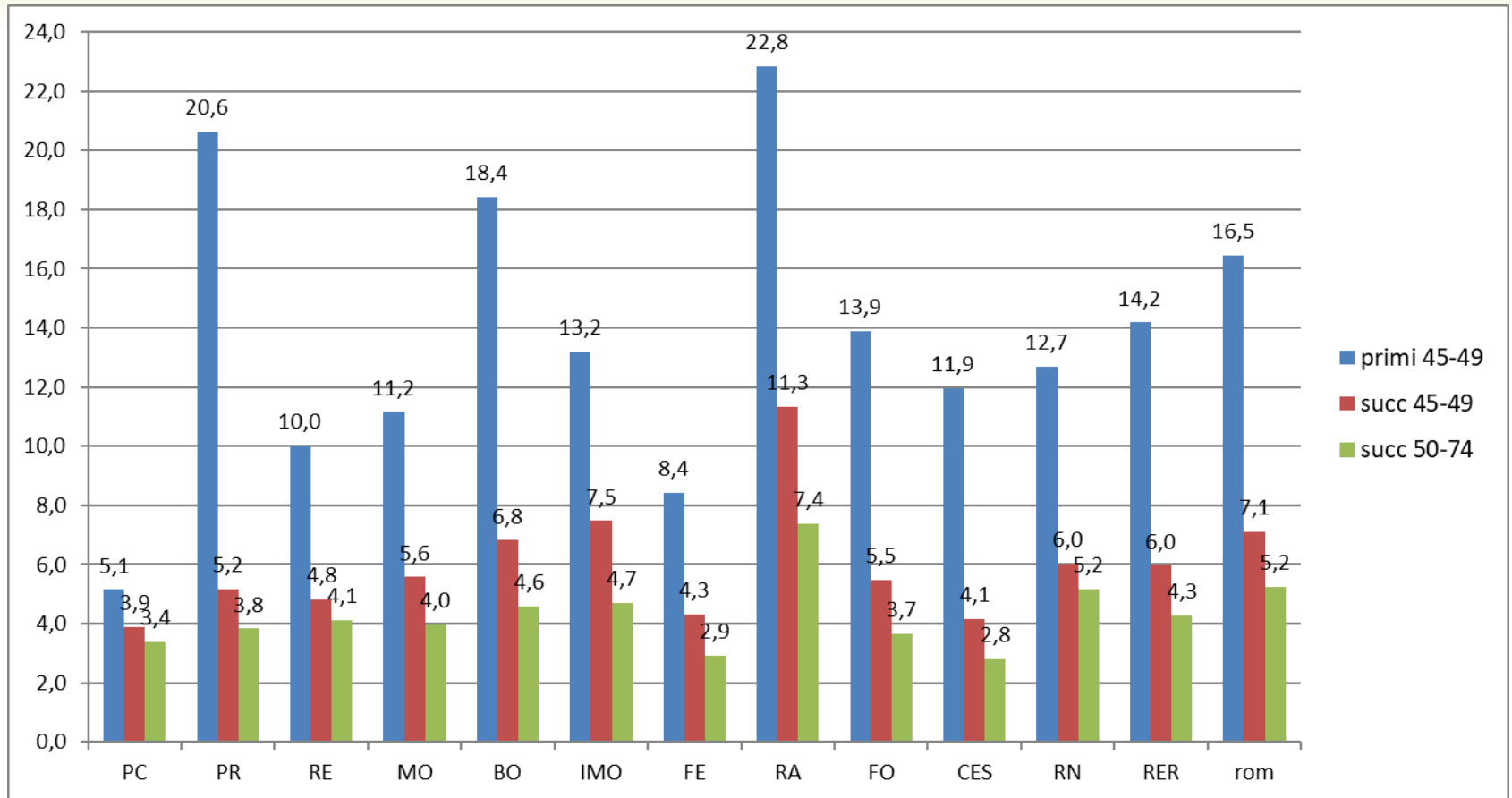




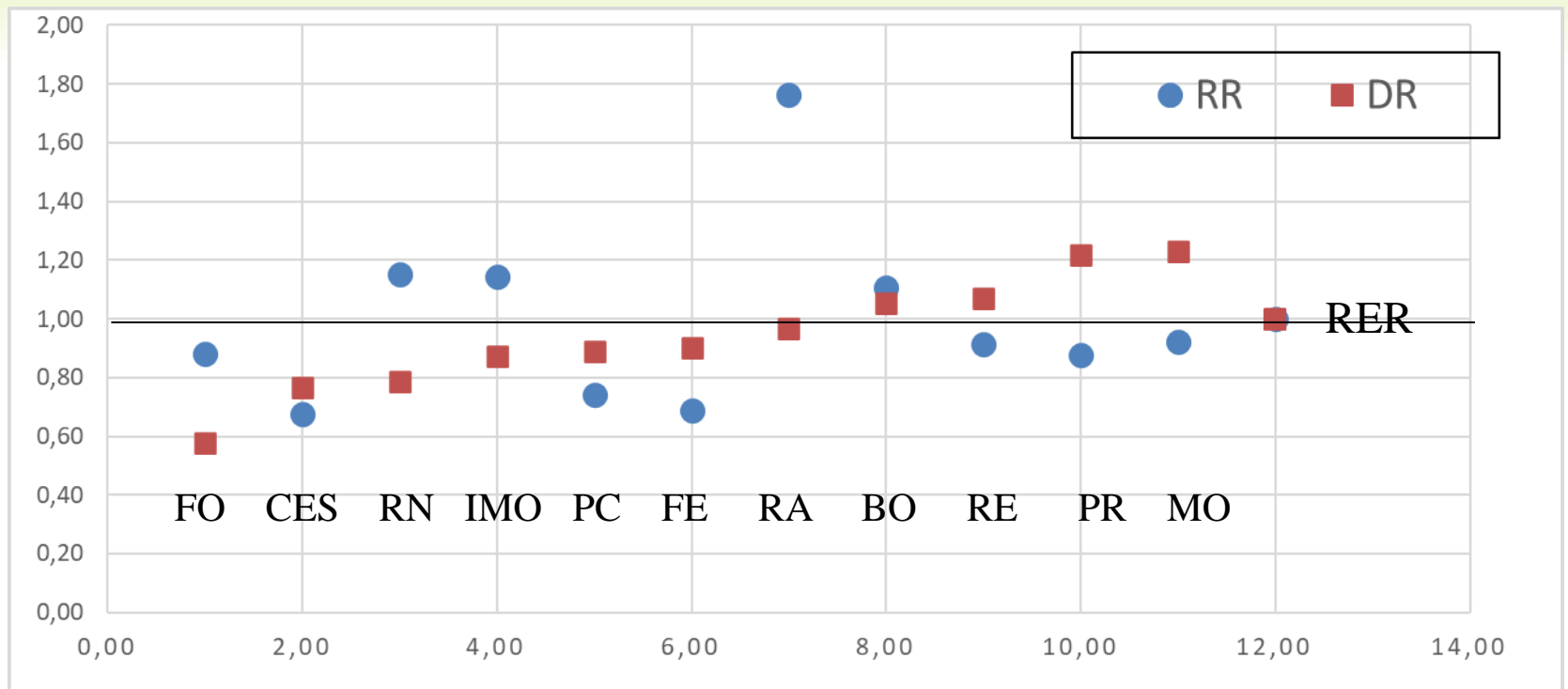
**45-49 anni
esami successivi**



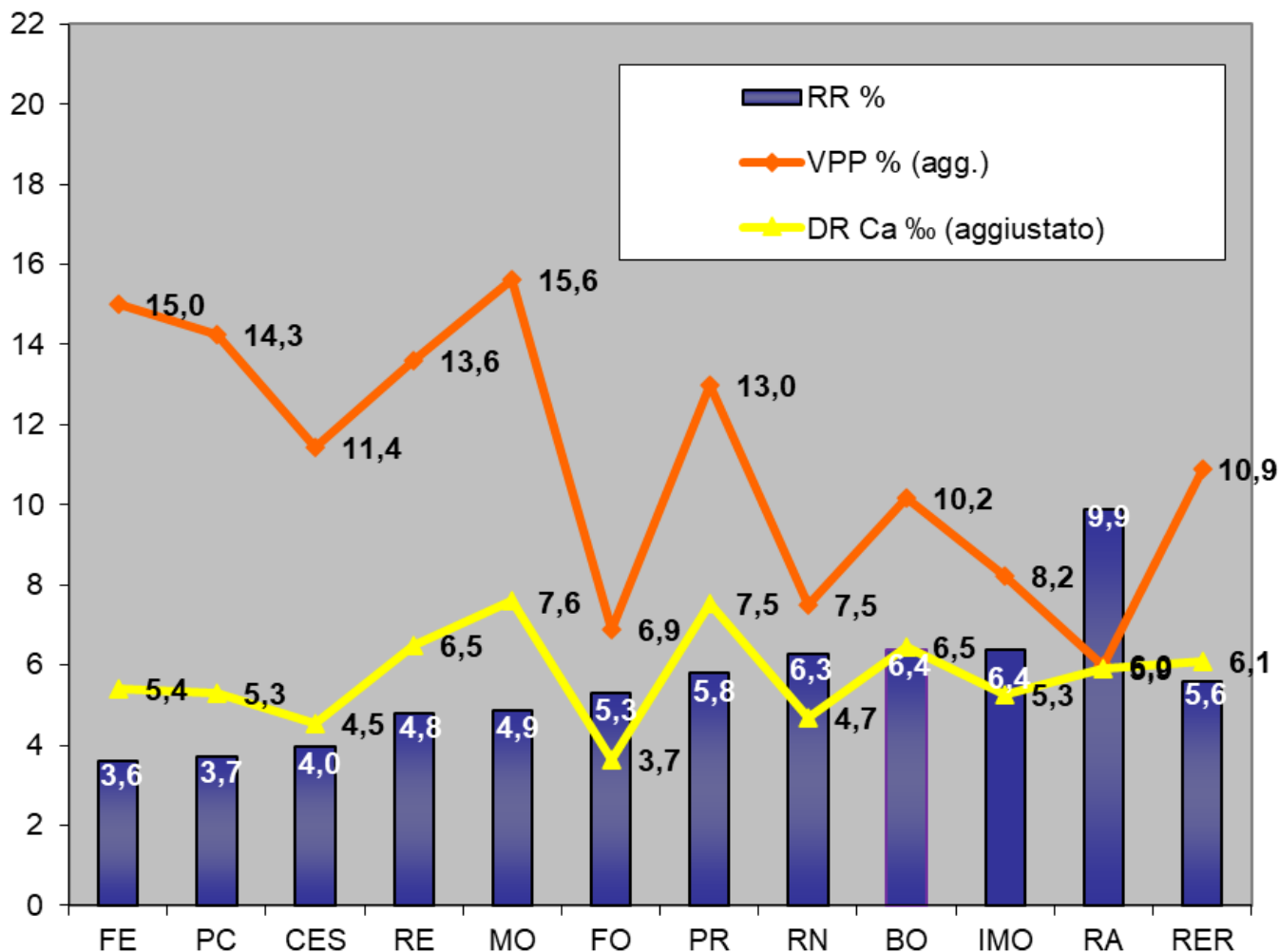
Tasso di richiamo (RR) % per fasce di età



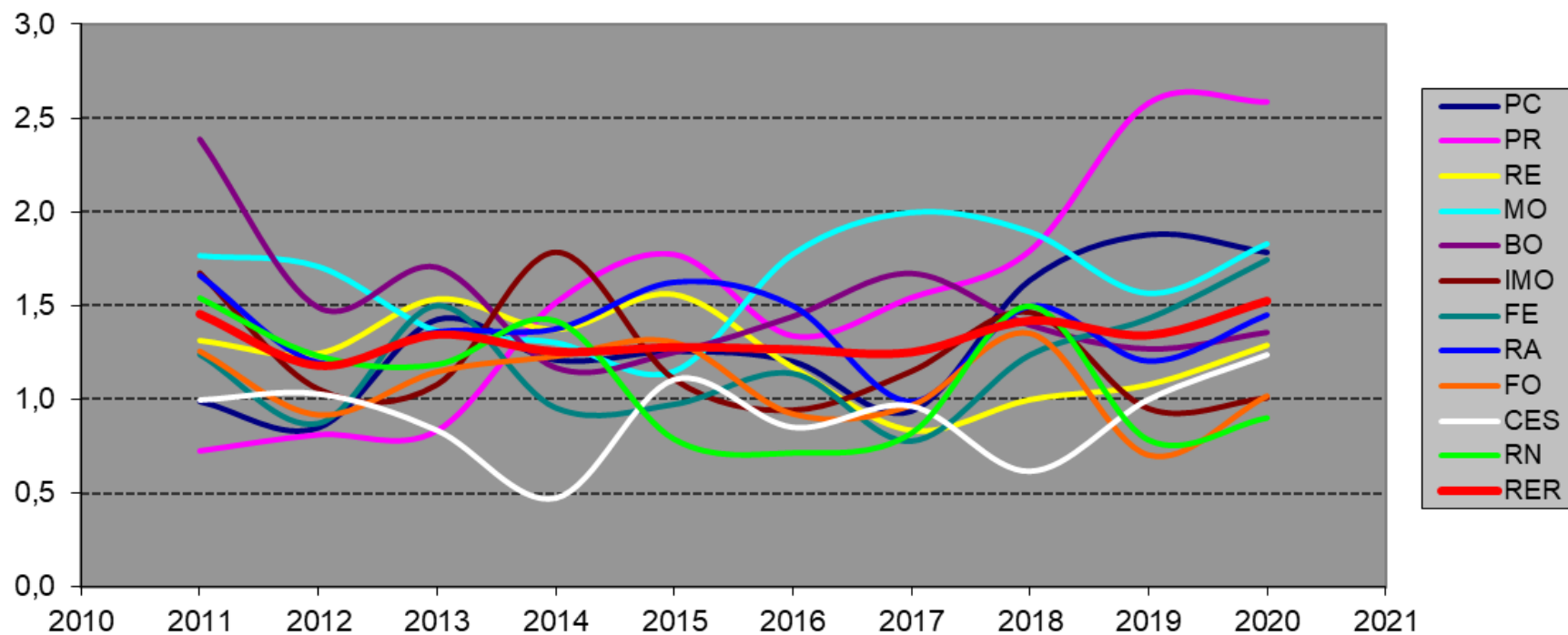
Esami successivi 45-74 anni DR agg. e RR scostamenti dalla media regionale per AUSL



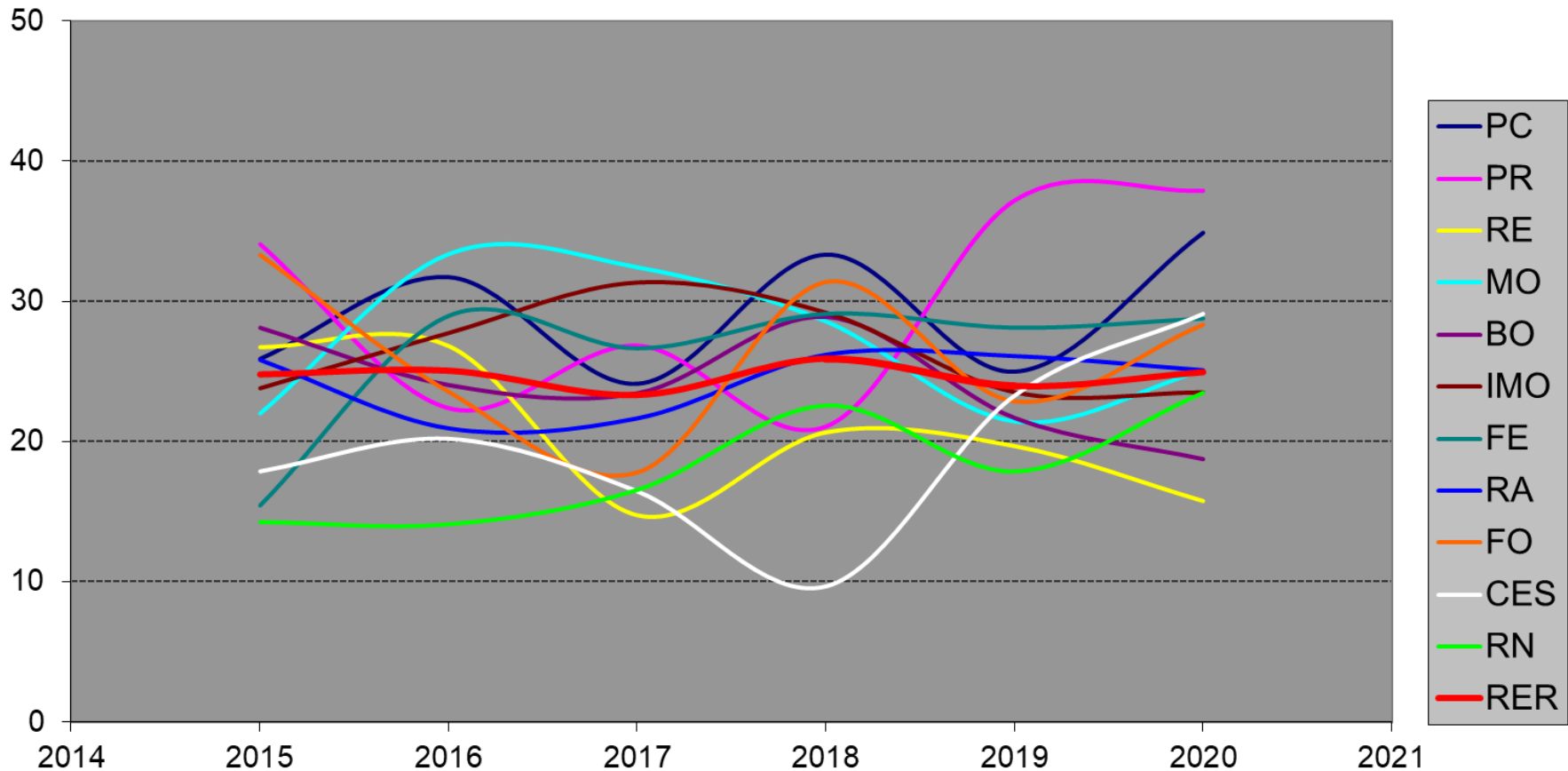
RR VPP e DR per AUSL complessivo (primi esami + successivi, età 45-74 anni)



DR %o agg. stadi \geq II (Ca avanzati) 45-74 esami successivi



Trend Stadio (%) dei tumori identificati agli esami successivi 50-69 anni per ausl



In sintesi sugli indicatori :

Il 2020, risente della sospensione degli inviti da marzo ad aprile con successiva graduale ripartenza, nonché con introduzione e mantenimento delle misure di riduzione del contagio e le conseguenti ri-organizzazioni. La riduzione delle persone esaminate c'è stata, ma abbastanza contenuta. La conseguenza più evidente in termini di indicatori di processo è **l'aumento del tasso di diagnosi**. Tale aumento si è verificato **in tutte le fasce di età, senza** apparentemente rilevare uno **spostamento della proporzione di stadi avanzati**.

Considerando un ritardo medio regionale di 2-3 mesi, l'aumento del DR non era scontato. Studiare l'effetto dell'interruzione degli inviti anche in altre situazioni, per esempio di minor recupero, potrebbe fornire elementi interessanti circa l'effetto di intervalli di screening superiori.

Un sentito ringraziamento a tutti i collaboratori dei programmi di screening mammografico della regione

Grazie