

Ricerca dell'Epatite C Attraverso la Lettura dei referti di Laboratorio

Il progetto RECALL

M Andretta¹, AM Menti², V Perrone³,
D Sangiorgi³, C Nappi³, L Degli Esposti³

¹UOC Assistenza Farmaceutica Territoriale, Azienda ULSS 8
Berica, Vicenza

²UOC HTA, Azienda Zero, Padova

³CliCon S.r.l Health, Economics & Outcomes Research, Bologna

The logo for sihta 2020 features a series of green dots of varying sizes arranged in a curved path above the text 'sihta 2020', where 'sihta' is in black and '2020' is in green.


SOCIETÀ ITALIANA DI HEALTH TECHNOLOGY ASSESSMENT

XIII Congresso Nazionale

26/30
OTTOBRE

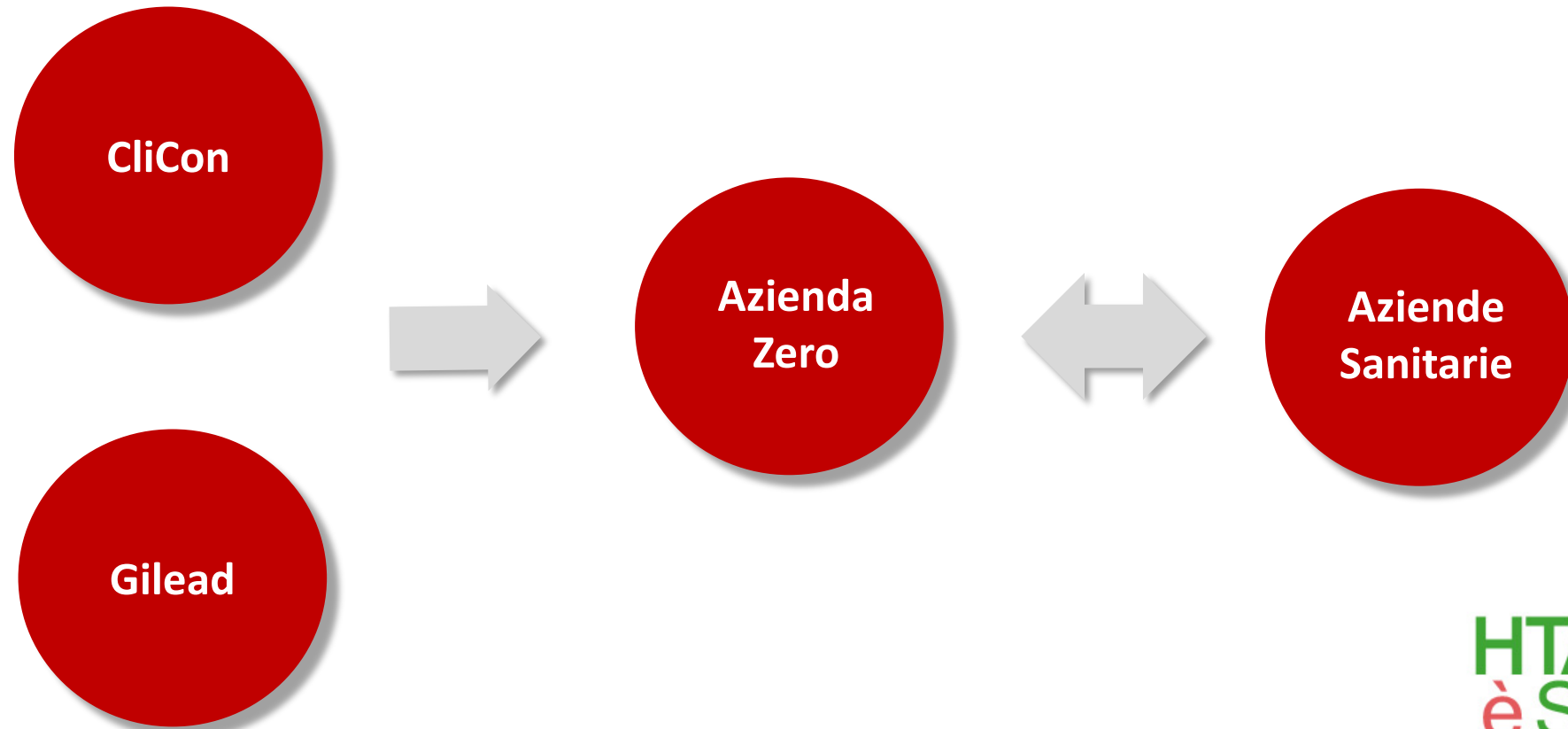
HTA
è Salute

virtual congress experience

The graphic for 'HTA è Salute' features the text 'HTA' in large green letters and 'è Salute' in a mix of red and green. A large green circle is partially obscured by a white dotted line that forms a stylized 'S' shape. The background includes concentric circles and scattered dots in green and red.

Progetto RECALL: partnership pubblico-privato

individuare, attraverso i dati delle microbiologie e laboratori analisi, i pazienti con epatite C confermata e attivare azioni di richiamo



Periodo di analisi

ultimi 5 anni (dal 1 gennaio 2014 al 30 settembre 2019)

Coorte in analisi

Assistiti in anagrafe regionale veneta, vivi a settembre 2019, che hanno avuto:

-almeno una positività agli anticorpi HCV e/o

-almeno una rilevazione dell'HCV-RNA e/o

-almeno un HCV-RNA+ e/o

-almeno un test del genotipo

e che non hanno avuto alcuna prescrizione di farmaci per l'epatite C o sono negativizzati spontaneamente



**Pazienti
HCV RNA
positivi**

-

**Pazienti
trattati con
farmaci anti-
HCV**

=

**Pazienti
da valutare
per il
richiamo**

Criteri di stratificazione della coorte

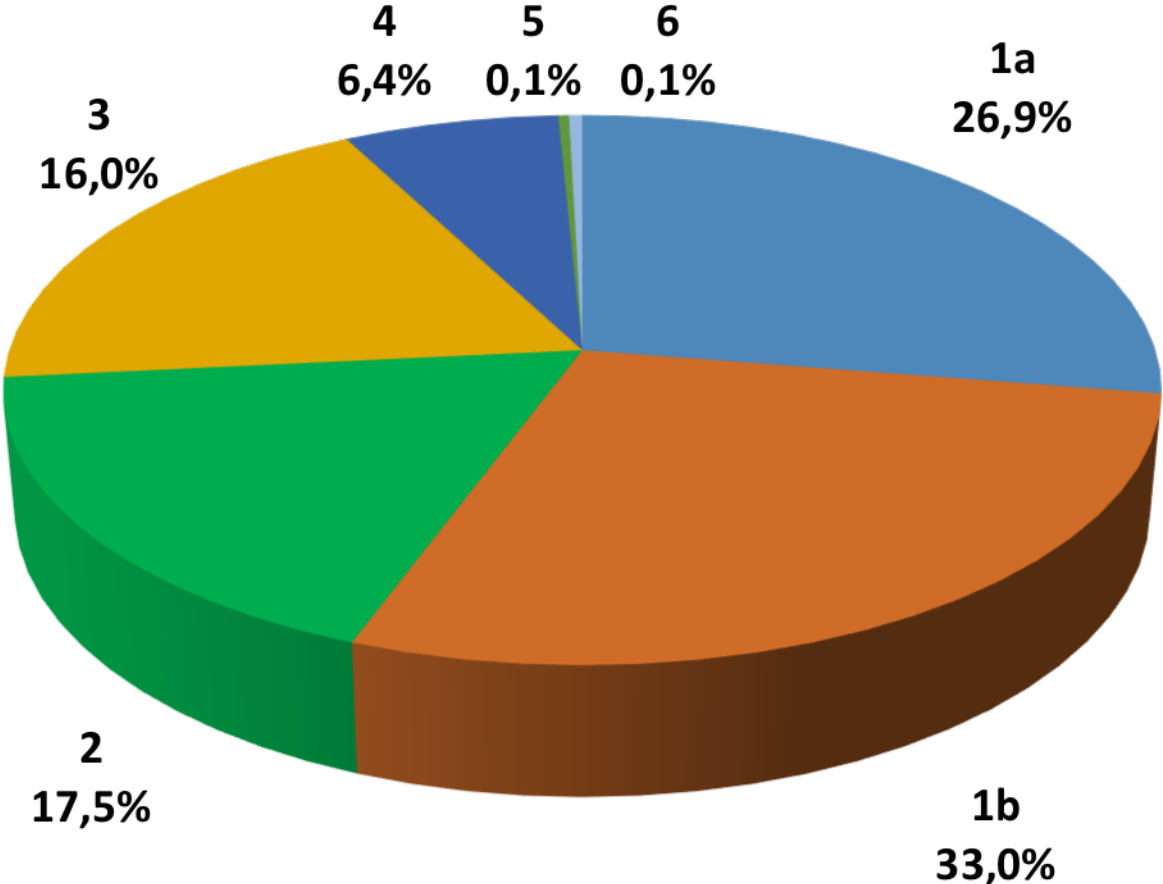
| Stratificazione | Anticorpi HCV positivi | Analisi qualitativa HCV – RNA | Ultima analisi qualitativa HCV – RNA positiva | Genotipo |
|-----------------|------------------------|-------------------------------|---|----------|
| DA RICHIAMARE | X | X | X | X |
| | X | X | X | |
| | | X | X | X |
| | | X | X | |
| | | | | X |
| | | X | | X |
| | X | | | X |
| | X | X | | X |
| DA APPROFONDIRE | X | | | |
| | | X | | |
| | X | X | | |

➔ 7.502 pazienti

➔ 7.162 pazienti



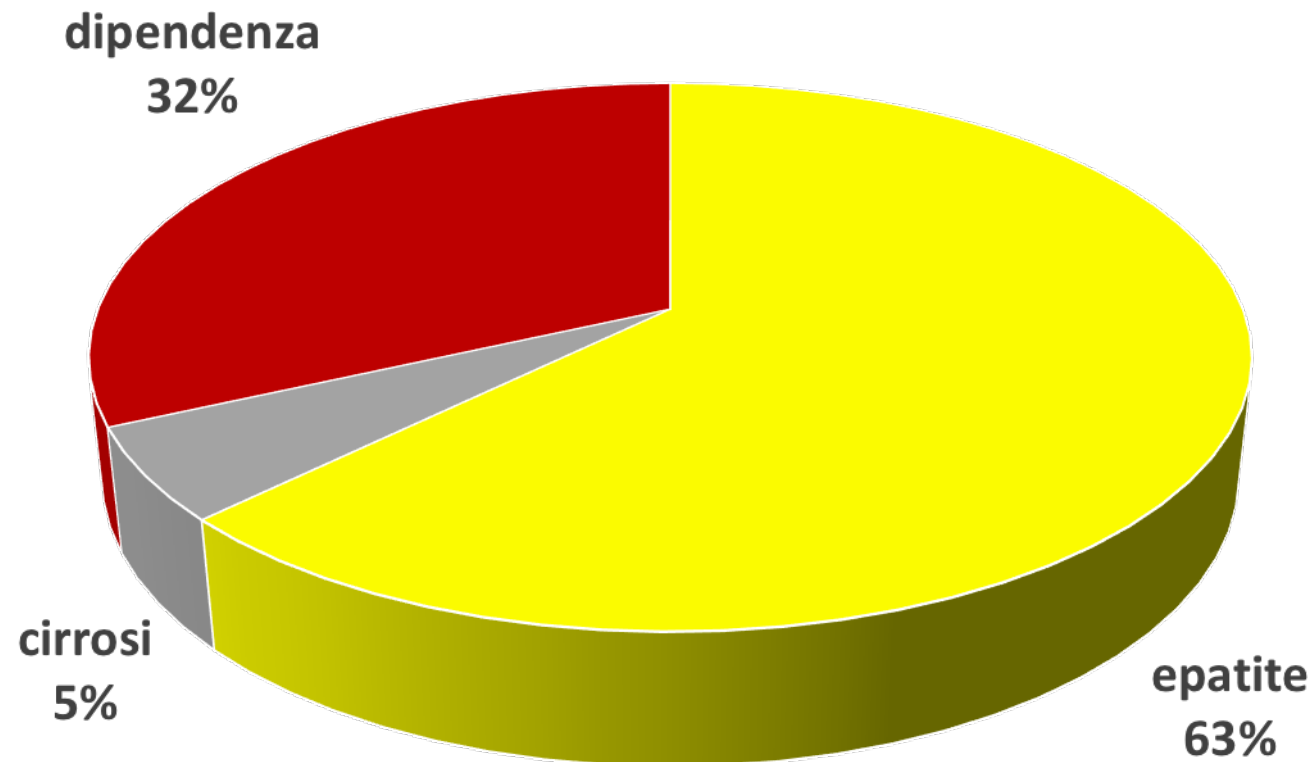
Genotipo dei pazienti da valutare per il richiamo



Caratterizzazione dei pazienti da valutare per il richiamo

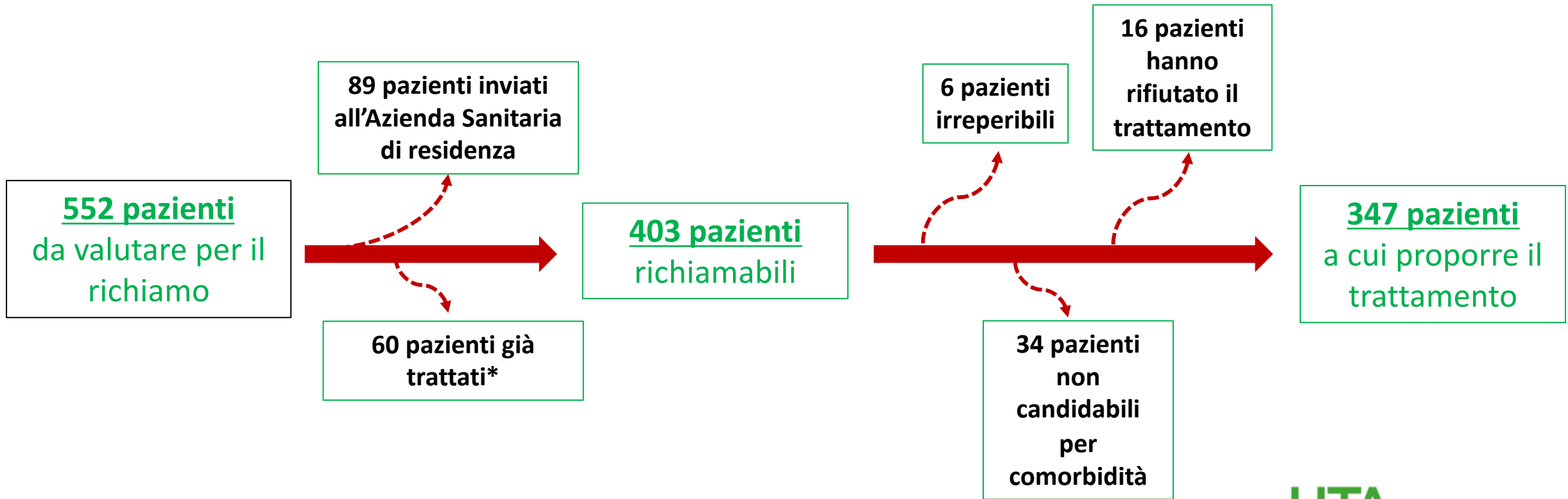
| | | |
|------------------------|---|-------------|
| Età (media, SD) | | 57.7 (18.9) |
| Maschi (%) | | 53.0 |
| Cirrosi (%) | | 9.4 |
| HCC (%) | | 2.7 |
| Trapianto (%) | | 0.9 |
| Esenti (%) | | 53.8 |
| AST (media, SD) | M | 29.3 (16.5) |
| | F | 27.6 (15.6) |
| ALT (media, SD) | M | 35.3 (94.8) |
| | F | 29.8 (49.6) |
| Creatinina (media, SD) | M | 1.00 (0.88) |
| | F | 0.89 (0.77) |

Distribuzione degli esenti per tipo di esenzione



Valutazione dei pazienti da richiamare da parte dei Centri

L'esempio di una Azienda Sanitaria



*non esclusi dal sistema RECALL per un ritardo nell'aggiornamento dei flussi della farmaceutica inviati dalla Regione

L'86% dei pazienti identificati dal sistema RECALL sono effettivamente da richiamare per proporre il trattamento.



Progetto RECALL: strumento di case-finding

**Quantificazione
dei pazienti**

**Identificazione
dei pazienti**

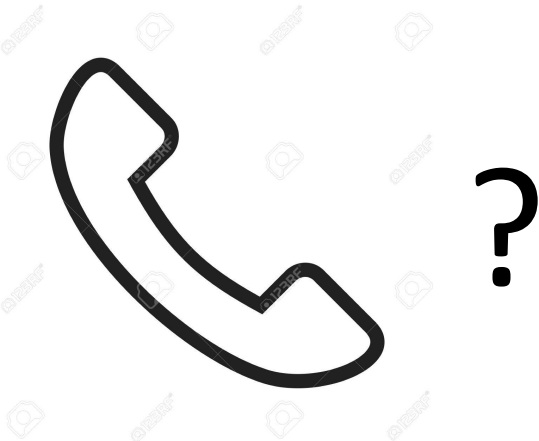
**Valutazione
dei pazienti da
richiamare da
parte dei centri**

Richiamo

Percorso ipotizzato per il richiamo



o



Conclusioni

- **Al 30 giugno 2020 in Veneto sono stati trattati 13.973 pazienti HCV+**
- **Il trend degli arruolamenti è in forte calo, ulteriormente rallentato dall'avvento del COVID-19**
- **I pazienti da trattare nelle liste dei centri sono poche centinaia**
- **I pazienti identificati dal RECALL sono potenzialmente 7.000**
- **Il Veneto, grazie al progetto RECALL, è la prima Regione ad avviare un programma di salute pubblica per l'identificazione, la valutazione e il richiamo dei pazienti con HCV da eradicare**