

Analisi economica dei prodotti destinati alla Nutrizione Artificiale domiciliare (NAD) presso le Aziende Sanitarie della Regione del Veneto

Conte A¹, Lissandri D¹, Faccioli F F¹, Cavazzana A¹, Bassotto F², Mottola R², Scroccaro G², Fantelli V¹
 1. UOC HTA, Azienda Zero, Regione del Veneto
 2. Direzione Farmaceutico- Protesica-Dispositivi Medici della Regione del Veneto

INTRODUZIONE

Per i pazienti che non possono alimentarsi né da soli né se assistiti, viene utilizzata la nutrizione parenterale (NPD) tramite catetere venoso o per via enterale (NED) tramite sondino o stomia. Questi prodotti sono usati in ambito ospedaliero ma anche nell'ambito domiciliare, dove il loro utilizzo può essere anche cronico. Il monitoraggio dell'impatto di questi prodotti sul territorio è difficoltoso vista la capillarità della distribuzione e l'assenza di un flusso *ad hoc*, ma si è reso necessario al fine del controllo della spesa.

OBBIETTIVO

Monitoraggio della spesa nelle AS del Veneto riguardante dispositivi, prodotti dietetici, farmaci (o altro) utilizzati nell'ambito della NAD nel triennio 19-20-21.

METODI

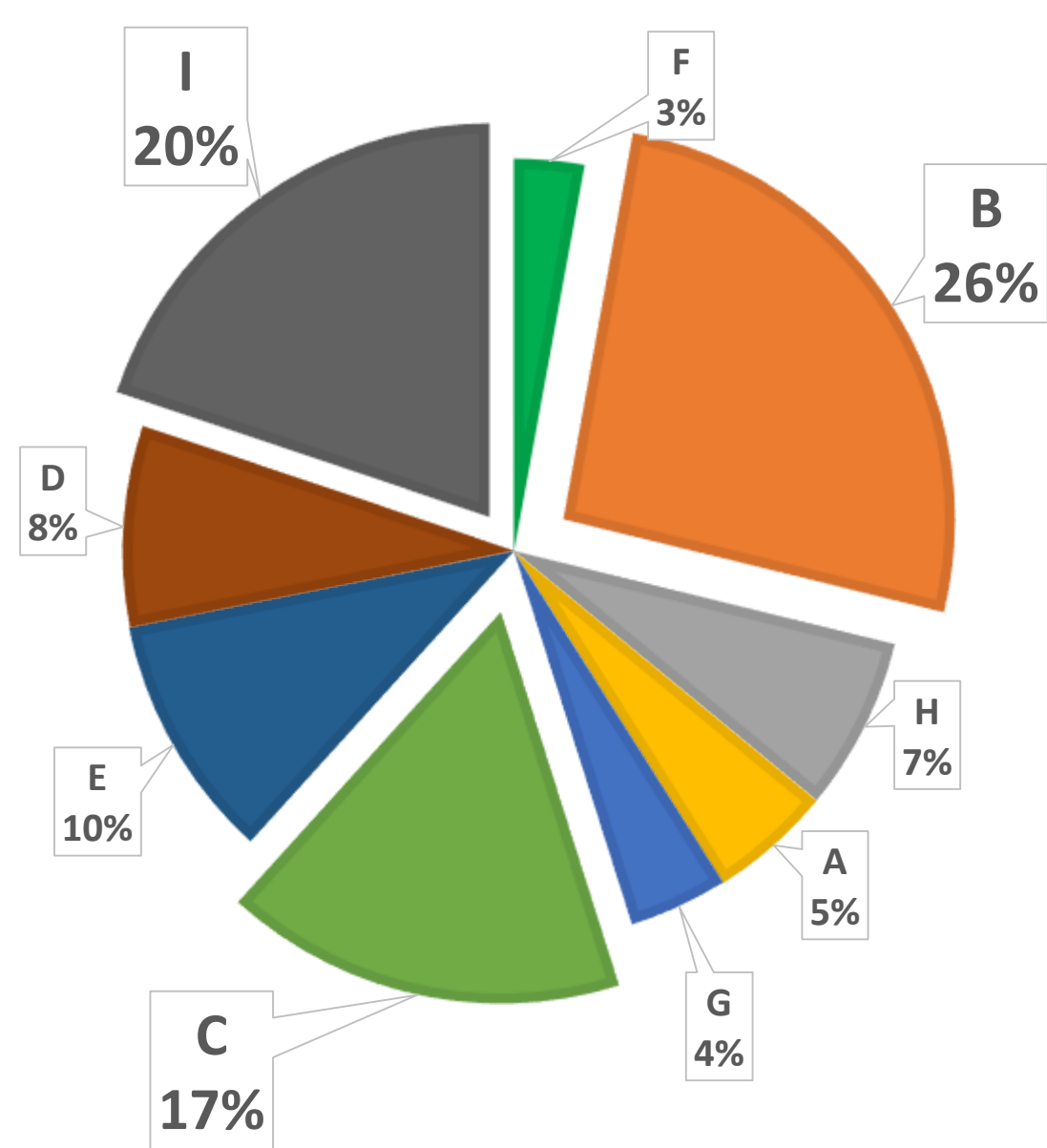
Sono state intervistate le AS del Veneto tramite un questionario precedentemente predisposto, riguardante il numero di assistiti e la spesa, suddivise per ogni anno in esame e per tipologia di nutrizione. È stata esaminata la popolazione in base all'età e sono state valutate altre variabili quali presenza malattia rara e dimora presso strutture residenziali. Per quanto riguarda la spesa invece si è indagato sull'utilizzo in NED di dispositivi medici e prodotti dietetici, in NPD su farmaci e dispositivi medici. Inoltre, sono state prese in considerazione altre tipologie di prodotti non categorizzabili. I dati sono stati elaborati con Excel.



NUTRIZIONE ENTERALE

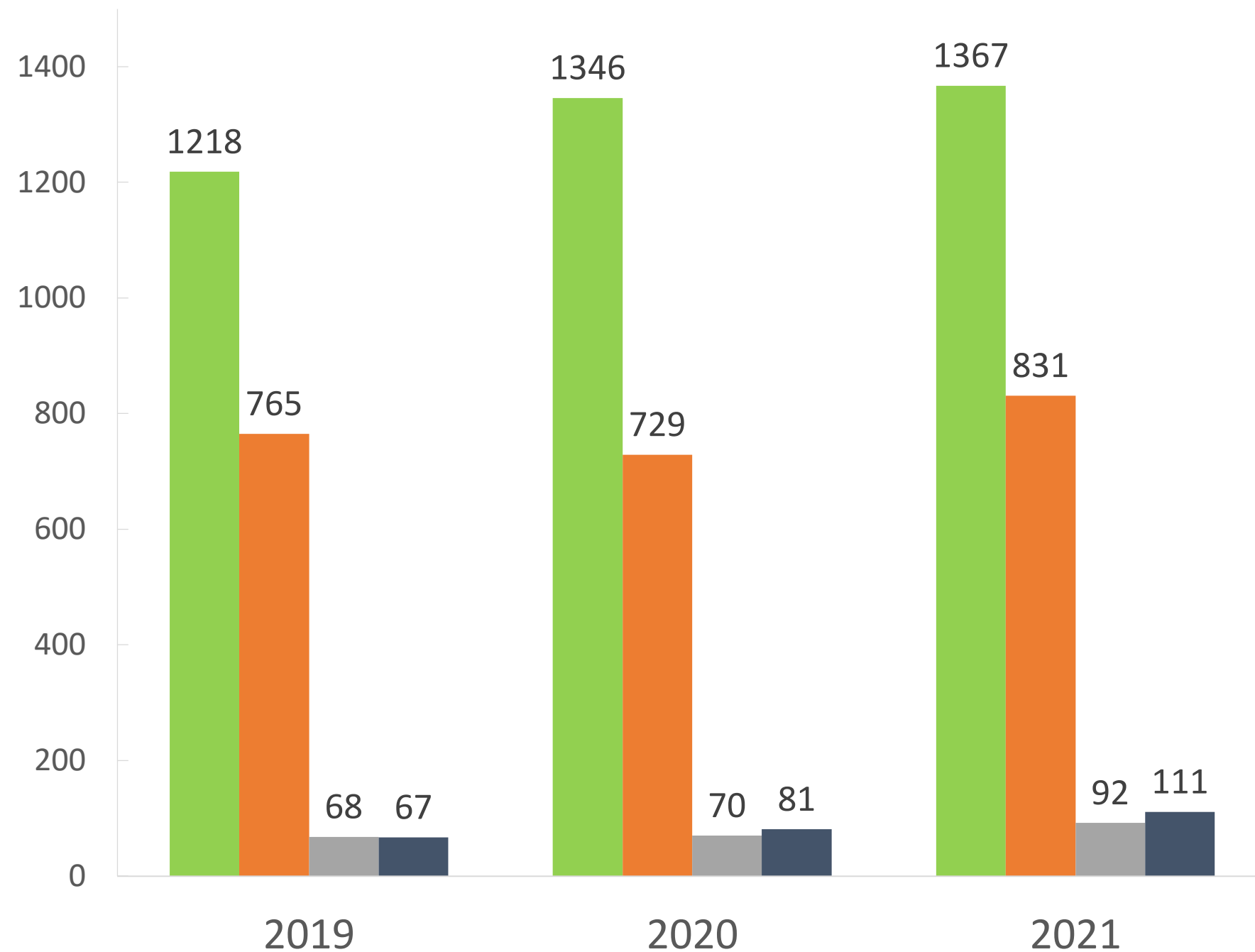
La spesa ogni 1000 assistiti si attesta mediamente a 1000€ (600-1500€).

INCIDENZA PER ULSS - ANNO 2021



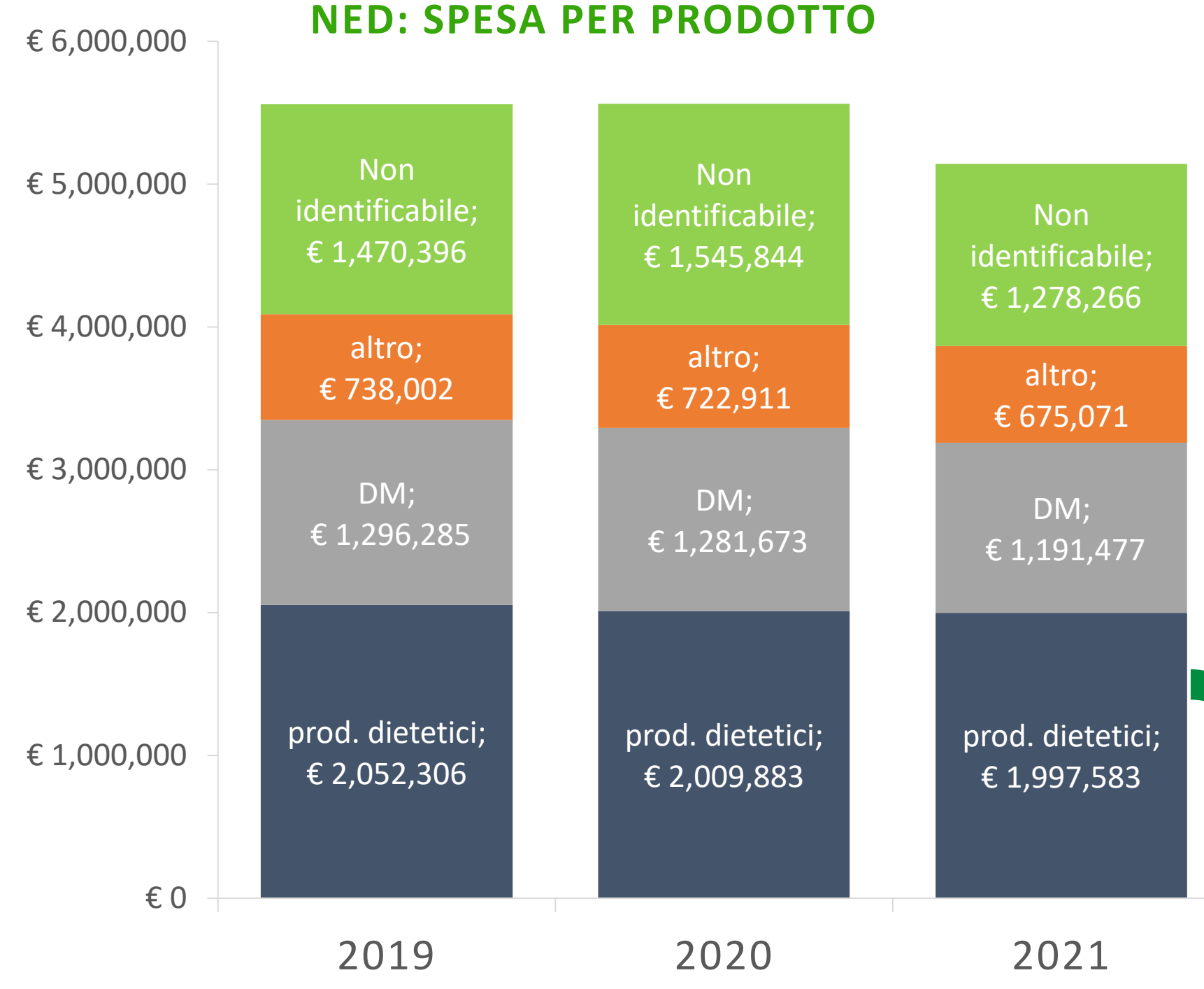
B, I e C compongono il 63% della spesa!

NUMERO DI PAZIENTI NED VENETO PER ANNO



≈2200/anno con prevalenza di pazienti domiciliati (58%)

NED: SPESA PER PRODOTTO

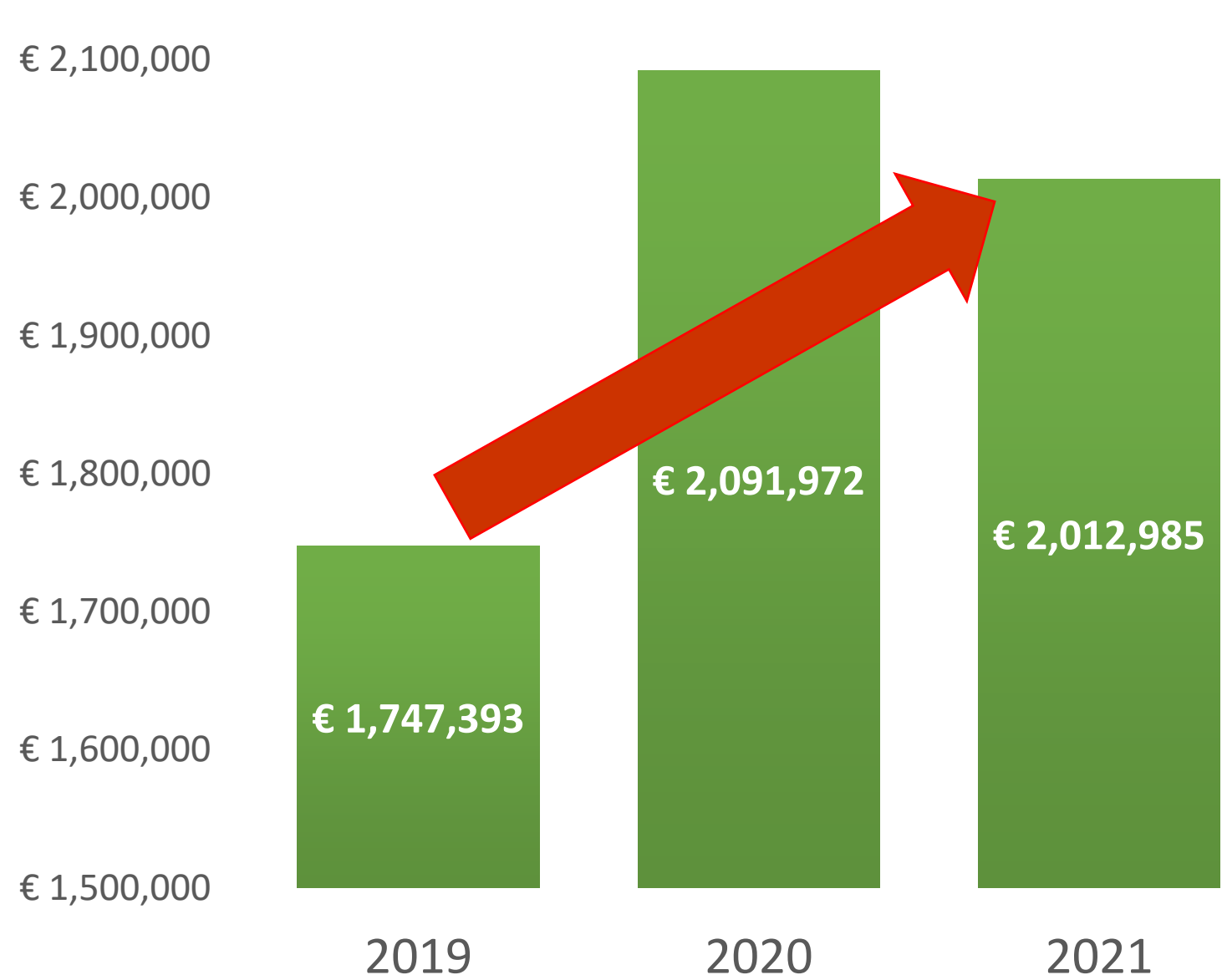


I prodotti che incidono maggiormente sulla spesa nei 3 anni sono i dietetici (circa 2 mil/anno).

NUTRIZIONE PARENTERALE

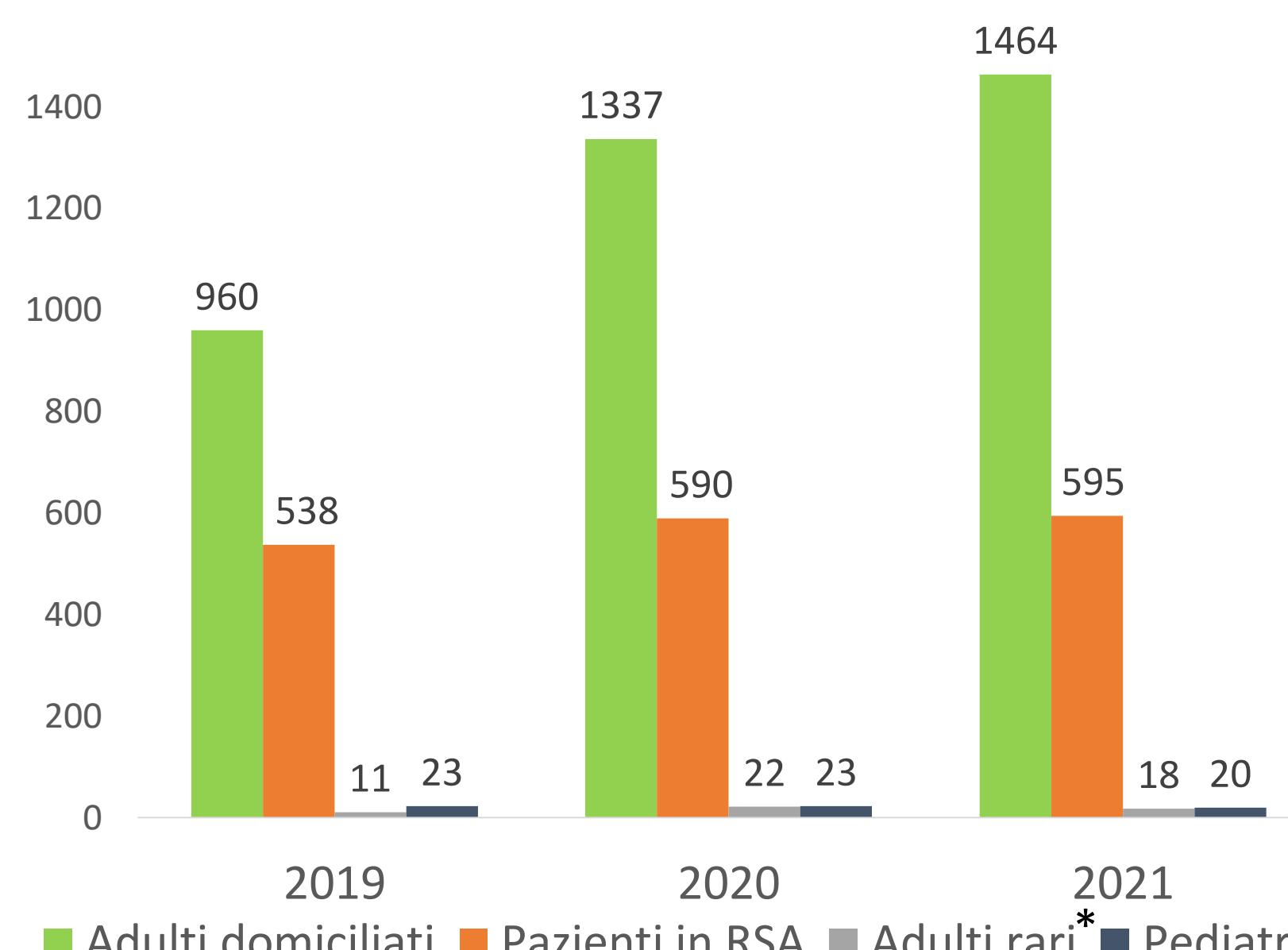
Forte variabilità tra ULSS in termini di spesa/1000 assistibili (media €400, range €100-600).

TREND SPESA ANNULAE NPD



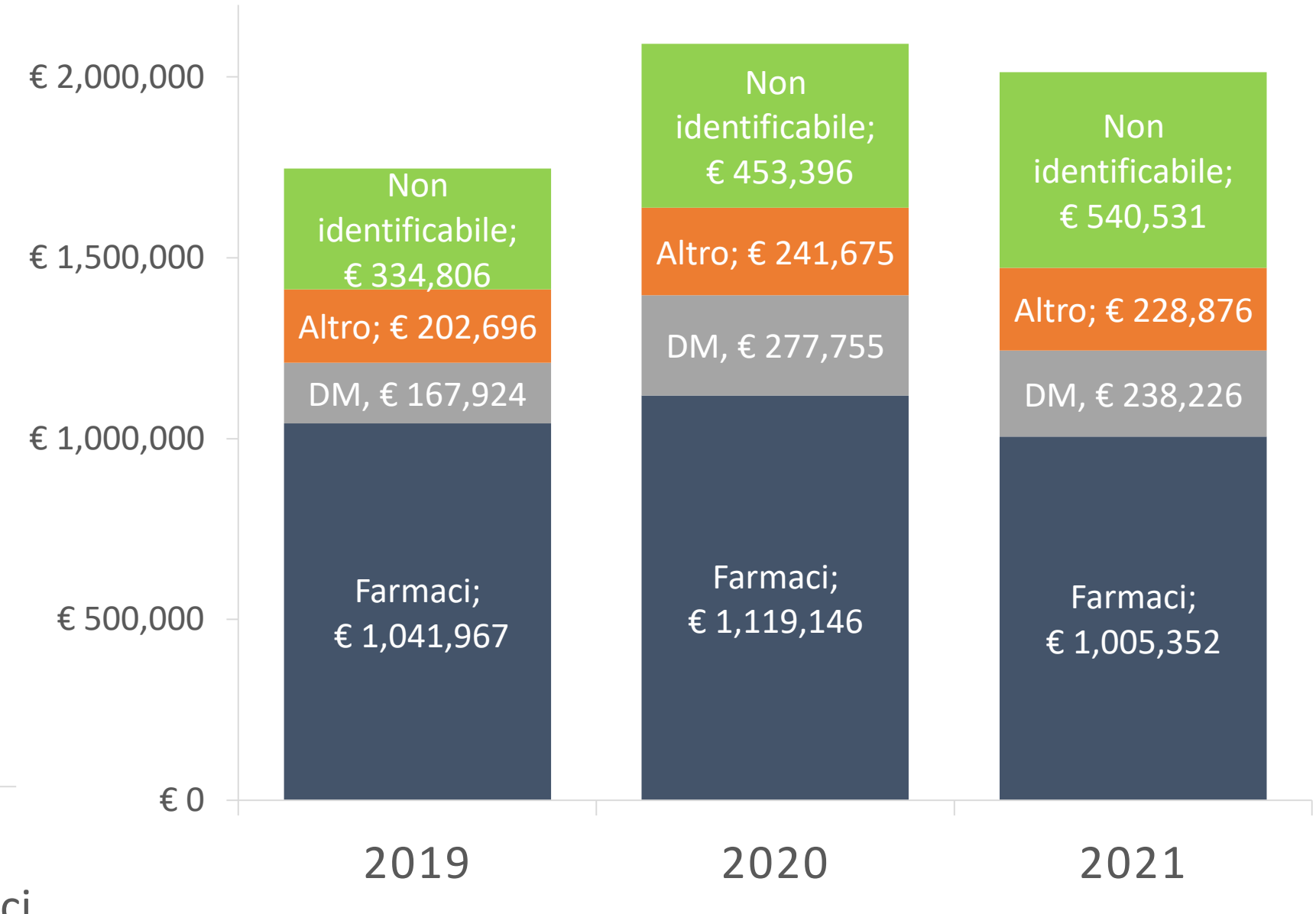
La spesa per NDP è passata da 1,7 milioni nel 2019 a circa 2 milioni nel 2020/21

NUMERO DI PAZIENTI NPD PER ANNO



Il numero di pazienti è aumentato, passando da 960 nel 2019 a 1464 nel 2021.

NPD: SPESA PER PRODOTTO



I farmaci sono i prodotti che incidono maggiormente (1 mil/anno).

DISCUSSIONE E CONCLUSIONE

La spesa per la NED risulta costante negli anni, come anche il numero di assistiti e la tipologia prevalente di prodotti utilizzati. Tuttavia nella NPD vi è un aumento di spesa e assistiti tra gli anni 2019-2020, probabilmente a causa della pandemia di Covid-19; i farmaci restano comunque i prodotti più utilizzati. In entrambe le categorie (NED e NDP) si è registrata una forte variabilità tra AULSS, rendendo necessario la definizione di linee di indirizzo regionali.

Non si deve però dimenticare l'importanza della continuità assistenziale H-T per i pazienti, che si rivela chiave sia per il corretto utilizzo di questi prodotti che per un eventuale cambio di nutrizione (da NPD a NED, per esempio), con un sostanziale beneficio per il paziente.