

Nutrizione Clinica e governance: l'accordo quadro come garanzia di appropriatezza e sostenibilità.

Background e obiettivi

La Nutrizione Clinica Artificiale (NAD) sta assumendo negli ultimi anni un'importanza sempre più prioritaria nel contesto sanitario con un ruolo cruciale a supporto di pazienti affetti da svariate patologie che richiedono un supporto nutrizionale adeguato e personalizzato. Nell'ultimo decennio la letteratura ha evidenziato come la NAD sia essenziale affinché il paziente possa riprendere più velocemente le normali attività fisiologiche ed evitare fenomeni di malnutrizione che potrebbero compromettere anche le terapie cliniche concomitanti. Al fine di assicurare l'assistenza in virtù dell'aumento del fabbisogno nutrizionale sul territorio garantendo quanto stabilito dal Decreto del presidente del consiglio dei ministri del 12 gennaio 2017 "Definizione e aggiornamento dei livelli essenziali di assistenza", si rende necessaria la razionalizzazione delle risorse economiche dedicate. Tale studio vuole analizzare l'impegno economico per l'assistenza dei pazienti in NAD nella prima parte dell'anno 2021. Inoltre vuole sottolineare, tramite la comparazione dei prezzi di acquisto degli alimenti ai fini medici speciali (AFMS), l'importanza della messa in essere di una gara di appalto tramite Accordo Quadro al fine di ottenere una buona governance delle risorse economiche da dedicare all'assistenza dei pazienti e orientare i Clinici nella prescrizione appropriata e sostenibile.

Metodi

E' stata analizzata la spesa ed il fabbisogno nutrizionale dei Distretti Sanitari dell'area Sud dell'ASL Napoli 3 Sud nei primi nove mesi dell'anno 2021 al fine di valutare l'impegno sanitario ed economico che si generano dall'assistenza nutrizionale garantita dall'area Distrettuale Sud. Sono state identificate sette categorie di pazienti per un totale di 1486 pazienti e una spesa complessiva previsionale di 5.283.378 € (escluso IVA) per l'anno in corso. E' stato inoltre previsto il risparmio generato dalla prescrizione effettuata in relazione alla Gara d'appalto tramite Accordo Quadro. Si è valutata la spesa generata dalle prescrizioni in essere per i pazienti afferenti alla Farmacia del D.S.53 di Castellammare di Stabia (NA), preso come distretto pilota dell'Area Distrettuale Sud, aggiornate con i prezzi nuovi aggiudicati.

Risultati

Dai dati analizzati emerge un investimento notevole, pari a circa 5 milioni di euro, da parte dell'ASL Napoli 3 sud nei beni utili all'assistenza dei 1486 pazienti in NAD (tab.1). Le aree maggiormente interessate sono Disfagia, Oncologia e VCC con una spesa intorno al milione di euro, mentre IRC, Alzheimer ed Ictus hanno generato una spesa complessiva di circa mezzo milione di euro. Importante comunque è anche la spesa complessiva sostenuta per il trattamento di pazienti affetti da altre patologie meno frequenti per un totale di 1.695.845 €. Quest'ultimo dato dimostra appunto come la NAD interessi tutte le patologie acute e croniche ed è la base per qualsiasi condizione patologica che voglia essere risolta in tempi brevi e senza ulteriori complicanze. Con i nuovi prezzi di gara, in base al calcolo effettuato su un campione di un singolo distretto (DS 53), si può facilmente arrivare a prevedere un risparmio del 32,44% che possa garantire una più facile reperibilità dei prodotti e una corretta gestione delle scorte.

Analisi della spesa sostenuta

Categorie	Numero Pazienti	Spesa totale/mensile	Costo medio per paziente/mensile	Previsione annua
IRC	51	10.443 €	205 €	125.311 €
DISFAGIA	372	107.073 €	288 €	1.284.876 €
ALZHEIMER	122	30.378 €	249 €	364.536 €
ONCOLOGIA	241	62.644 €	260 €	751.729 €
ICTUS	53	15.517 €	293 €	186.206 €
VCC	249	72.906 €	293 €	874.875 €
ALTRI	398	141.320 €	355 €	1.695.845 €
totale pazienti arruolati dal Distretto Area Sud		1486		
totale spesa mensile senza IVA		440.281 €		
totale spesa mensile con IVA 10%		484.309 €		
previsione annuale totale senza IVA		5.283.378 €		
previsione annua totale con IVA 10%		5.811.716 €		
Proiezione semestrale senza IVA		2.641.689 €		
Proiezione semestrale con IVA 10%		2.905.858 €		

Tab 1. Analisi della spesa sostenuta nel 2021 presso la UOC Distretti Sud della Asl Napoli 3 SUD.

Conclusioni

La nutrizione clinica rappresenta negli ultimi anni una grossa voce di spesa spesso sottovalutata dalle aziende sanitarie. L'analisi effettuata presso la UOC Distretti Sud dell'ASL Napoli 3 SUD mira ad evidenziare come una corretta gestione dei beni nutrizionali mediante una gara di appalto tramite accordo quadro possa garantire non solo risparmi ingenti, ma garantirebbe anche una maggiore regolamentazione prescrittiva di alcuni determinati prodotti che così possono essere agevolmente ruotati e consumati all'interno dei Magazzini Farmaceutici dell'ASL senza alcuno spreco spesso dovuto anche al breve periodo di validità degli A.F.M.S.

Referenze

Cederholm T, Jensen GL, Correia MITD, Gonzalez MC, Fukushima R, Higashiguchi T et al. GLIM criteria for the diagnosis of malnutrition - A consensus report from the global clinical nutrition community. Clin Nutr. 2019 Feb;38(1):1-9. doi: 10.1016/j.clnu.2018.08.002.

Lobo DN, Deutz NEP. Publication governance in Clinical Nutrition. Clin Nutr. 2020 Jan;39(1):1-4. doi: 10.1016/j.clnu.2019.11.010.

Bordejé ML, Juan Díaz M, Crespo M, Ferreruela M, Solano E. Benefits of an education program and a clinical algorithm in mixed nutritional support to improve nutrition for the critically ill patient: a before-and-after study. Nutr Hosp. 2021 Jun 10;38(3):436-445. doi: 10.20960/nh.03415.

Clinical Nutrition and Governance: the framework agreement is a guarantee of appropriateness and sustainability.

F.Di Ruocco¹, P.Federico¹, A. De Rosa¹, L. D'Orsi¹, F.Ferrara², E.Nava², V.Celotto¹

1. U.O.C. Area Farmaceutica Distrettuale Area Sud A.S.L. Napoli 3 Sud
2. U.O.C. Governo Assistenza Farmaceutica Territoriale e Convenzionata A.S.L. Napoli 3 Sud

Background and aims

In recent years, Clinical Artificial Nutrition (CNA) has become an increasingly important part of the healthcare system and plays a crucial role in supporting patients suffering from a variety of diseases who require adequate and personalised nutritional support. Over the last decade, the literature has shown that NAD is essential for patients to resume normal physiological activities more quickly and to avoid malnutrition, which could also compromise concomitant clinical therapies. In order to ensure care by virtue of the increased nutritional needs on the territory, guaranteeing what is established by the Decree of the President of the Council of Ministers of 12 January 2017 "Definition and updating of the essential levels of care", it is necessary to rationalise the economic resources dedicated. This study aims to analyse the economic commitment for the care of patients in NAD in the first part of the year 2021. It also wants to underline, through the comparison of purchase prices of food for special medical purposes (AFMS), the importance of putting in place a tender through a Framework Agreement in order to achieve good governance of the economic resources to be dedicated to the care of patients and to guide Clinicians in appropriate and sustainable prescription.

Methods

The expenditure and nutritional needs of the Health Districts of the South Area of ASL Napoli 3 Sud in the first nine months of the year 2021 were analysed in order to evaluate the health and economic commitment generated by the nutritional assistance guaranteed by the South District area. Seven categories of patients were identified for a total of 1486 patients and a total forecast expenditure of € 5,283,378 (excluding VAT) for the current year. Savings generated by prescribing in relation to the Framework Agreement tender were also forecast. The expenditure generated by the prescriptions in existence for the patients belonging to the Pharmacy of the D.S.53 of Castellammare di Stabia (NA), taken as the pilot district of the South District Area, updated with the new prices awarded, was evaluated.

Results

From the analysed data it emerges that ASL Napoli 3 sud invested a considerable amount, about 5 million euros, in the goods useful for the care of the 1486 patients in NAD (tab.1). The areas most affected are Dysphagia, Oncology and VCC, with an expenditure of around 1 million euros, while IRC, Alzheimer and Stroke generated a total expenditure of about half a million euros. Also significant, however, is the total expenditure on the treatment of patients suffering from other, less frequent diseases, totalling € 1,695,845. This last figure shows precisely how NAD affects all acute and chronic diseases and is the basis for any disease condition that wants to be resolved quickly and without further complications. With the new tender prices, based on the calculation made on a sample of a single district (DS 53), a saving of 32.44% can easily be expected to ensure easier availability of products and proper stock management.

Conclusions

In recent years, clinical nutrition has been a major item of expenditure that is often underestimated by health authorities. The analysis carried out at the UOC Distretti Sud of the ASL Napoli 3 SUD aims to highlight how the proper management of nutritional goods through a tender through a framework agreement can ensure not only significant savings, but also ensure greater prescriptive regulation of certain products that can be easily rotated and consumed within the ASL Pharmaceutical Warehouses without any waste often due to the short period of validity of the A.F.M.S.