FIRENZE, 17 Marzo 2018 Sala Blu, Cenacolo del Fuligno – Via Faenza, 40



La gestione del paziente complesso nel territorio: un compendio di buone pratiche

L'esperienza delle Case della Salute: punti di forza e di debolezza"



L'esperienza della CdS di Querceta



Regione Toscana



Integrazione con la Specialistica Audit e Briefing

giancarlo.casolo@usInordovest.toscana.it

Number of conditions by Age



Salisbury C et Al. Br J Gen Pract 2011

Distribution of the number of individuals with multimorbidity in Ontario



Konè Befoyo et Al. BMC Pub Health 2015

Mortalità a 30 giorni e 1 anno dopo IMA 1984 and 2008



Schmidt et Al. BMJ 2012

Years after PCI



Spoon et Al, Circulation 2014

Declino della Mortalità Cardiovascolare



Mensa et al. Circ Res. 2017

VOL. 3, NO. 8, 2015
ISSN 2213-1779/\$36.00
http://dx.doi.org/10.1016/j.jchf.2015.03.013

Falling Cardiovascular Mortality in Heart Failure With Reduced Ejection Fraction and Implications for Clinical Trials

Christopher J. Rush, MBCHB,* Ross T. Campbell, BSc, MBCHB,† Pardeep S. Jhund, MBCHB, PHD,† Eugene C. Connolly, MBCHB,† David Preiss, MBCHB, PHD,† Roy S. Gardner, MD,‡ Mark C. Petrie, BSc, MBCHB,‡ John J.V. McMurray, MD†



CHF – Readmissions are common



Maggioni et Al. European Journal of Heart Failure 2016

Elementi di complessità

- Anemia
- Fibrillazione atriale
- Insufficienza renale
- Diabete Mellito
- Valvulopatie associate
- Demenza
- Malattie oncologiche
- Scarsa aspettativa di vita
- Fragilità



Problemi

- Cambiamento epidemiologico della popolazione
- Necessità di cambiare la propria organizzazione
- Rimodulare la visione di continuità assistenziale
- Ampliare le competenze
- Visione proattiva
- Lavorare in team multiprofessionali e multispecialistici







Opportunità offerte dal lavoro in Team presso le Case della Salute

Prossimità del paziente al proprio domicilio e care givers Accesso a molteplici elementi relativi alla salute Pazienti indirizzati partendo dalle necessità cliniche Possibilità di eseguire un follow-up programmato e ragionato Interazione con il Medico di Famiglia Opportunità di miglioramento

Audit

- Prevalenza delle malattie non conosciuta o scarsamente nota
- Tracciabilità della traiettoria dei pazienti



R I M I N I 2-4 Giugno 2016 Palacongressi

ANMCO 2 0 1 6

> **47° Congresso Nazionale** Associazione Nazionale Medici Cardiologi Ospedalieri

> > Prevalence of non valvular atrial fibrillation and anticoagulation treatment in a large outpatient population. Analysys of the personal health records from different General Practicioner Groups

G. Casolo, G. Cavirani, M. Pardini, PL. Franceschi, F. Vivaldi, F. Michelotti, C. Ciabattoni – Versilia Hospital, Department of Cardiology, Aft 1 e 3, Società della Salute Versilia, Italy

PREVALENZA DELLA FA NELLA POPOLAZIONE ESAMINATA



Prevalenza della FA per fascia di eta'





Proporzione di Pazienti con FA non parossistica che assumo TAO (2015-2016)





Prevalence of non valvular atrial fibrillation and anticoagulation treatment in a large outpatient population. Analysys of the personal health records from different General Practioner Groups

G. Casolo, G. Cavirani, M. Pardini , PL. Franceschi Versilia Hospital, Department of Cardiology and Territorial Functional Aggregate 1-3-6

Background: Non Valvular Atrial Fibril studies. However, prevalence varies y population-based data are poor. In our medical practice management software survey was to evaluate the prevalence,

Methods: We identified 33 GPs from (checked by veryfying the adherence to reaching a target >90% of adherence to

Results: Data from 42.545 pts >16 y prevalence differed among TFA rangin TFA with the highest prevalence and 1

ESC CONGRESS ROME 2016 27 - 31 August

Where the world of cardiology comes together



group 80-85 y (21.4%) and over 85 y (21%). The gender distribution wa similar (52,4% Males, 47.5% Females). Overall, Titty-two percent of these NVAF patients were on treatment with oral anticoagulation (VKA and DOAC). The percentage of treated patients increased when considering only permanent NVAF patients with wide differences among TFA (83.7% of patients in the best group).







Proportion of patients with NVAF (non-PAF) taking OAT (green) vs no OAT (red) and belonging to TFA 6. The first survery (2014) refers to the first survey. The present (2015) survey shows a significant improvement in therapeutic coverage with OAT.

Conclusions: The prevalence of NVAF in this population-based cohort is higher than that reported in previous studies. One source of variability appears to be a low recording rate of paroxysmal NVAF compared to permanent or persistent forms. In the real world more than 40% of NVAF patients still do not receive an adequate antibrombotic therapy although with wide variations among GP teams. Access to EHR allow to analyse, and evaluate medical practice. Quality programs can be relevant for both diagnosis and therapy. EHR represent a powerful tool for the alt**ANNEGO**. TEA organization of GP practice appear to offer a chanceof improvement in NVAF patients.







My Diagnostik



Il dispositivo è conforme alle norme dell'Unione Europea in materia di dispositivi medici (NB 0344).

•

48° Congresso Nazionale Associazione Nazionale Medici Cardiologi Ospedalieri

CE

0344

Risultati





•

.

- 🕒 🔹 🔸 👘 👘

۲



Rischio CV in Versilia

Very high-risk

Subjects with any of the following:

- Documented CVD, clinical or unequivocal on imaging. Documented clinical CVD includes previous AMI, ACS, coronary revascularization and other arterial revascularization procedures, stroke and TIA, aortic aneurysm and PAD. Unequivocally documented CVD on imaging includes significant plaque on coronary angiography or carotid ultrasound. It does NOT include some increase in continuous imaging parameters such as intima–media thickness of the carotid artery.
- DM with target organ damage such as proteinuria or with a major risk factor such as smoking or marked hypercholesterolaemia or marked hypertension.
- Severe CKD (GFR <30 mL/min/1.73 m2).
- A calculated SCORE ≥10%.

High-risk

Subjects with:

- Markedly elevated single risk factors, in particular cholesterol >8 mmol/L (>310 mg/dL) (e.g. in familial hypercholesterolaemia) or BP ≥180/110 mmHg.
- Most other people with DM (with the exception of young people with type I DM and without major risk factors that may be at low or moderate risk).
- Moderate CKD (GFR 30–59 mL/min/1.73 m²).
- A calculated SCORE ≥5% and <10%.



European Heart Journal (2016) **37**, 2315–2381 doi:10.1093/eurheartj/ehw106

JOINT ESC GUIDELINES

2016 European Guidelines on cardiovascular disease prevention in clinical practice

Sono considerati tutti i pazienti registrati nel Personal Health Record di 50 MMG per almeno una patologia tra:

- Diabete
- Insufficienza Renale Cronica (IRC)
- Ictus/TIA
- Arteriopatia (SCA, aneurisma, procedure di rivascolarizzazione, AOAI e stenosi carotidea)







X REPORT HEALTH SEARCH

ISTITUTO DI RICERCA DELLA SIMG: SOCIETÀ ITALIANA DI MEDICINA GENERALE E DELLE CURE PRIMARIE

edizione 2017

ICTUS ISCHEMICO

4,1%

In netta crescita, andando dall'1,8% nel 2005 al 4,1% nel 2015.

DIABETE MELLITO TIPO 2

7,3%

Trend crescente: dal 5,2% del 2005 al 7,3% del 2015.

Nel paziente complesso

Opportunità

Individuazione del problema principale Pianificazione interventi Scelta trattamenti Eventuale ricovero

Limiti

Risorse tecnologiche e professionali Sanità digitale Supporto all'autocura

Paziente Complesso



