

XX CONGRESSO NAZIONALE AMD 2015

Centro Congressi
Magazzini del Cotone
Genova 13|16 MAGGIO 2015

**L'Evoluzione della
Diabetologia alla luce del
Piano Nazionale Diabete**

*Può il management del diabete mellito tipo 2 influenzare
le differenze di genere nell'anziano diabetico?*

*Tiziana Ciarambino, Antimo Aiello, Cecilia Politi
Ospedale F. Veneziale Isernia, UOC Medicina Interna
Ospedale A. Cardarelli CB, UOC Diabetologia*

INTRODUZIONE

Dati in letteratura non sono chiari circa le differenze di genere nel management dell'anziano diabetico.

Popolazione esaminata

marzo-ottobre 2014

UOC MEDICINA INTERNA	Mean	SD	SE
TOTALE (n)	113/225	-	-
SESSO (M/F)	57/56	-	-
ETÀ (aa)	74.7	12.3	1.1
GLICEMIA BASALE (mg/dl)	213.4	116.5	10.9
HbA _{1c} (mmol/mol)	58.3	20.7	1.9
CREATININA (mg/dl)	1.6	1.2	0.1
AZOTEMIA (mg/dl)	78.2	54.0	5.0
PH	7.42	0.08	0.01
PO ₂ (mmHg)	72.1	25.6	2.4
PCO ₂ (mmHg)	38.7	11.4	1.0
SO ₂ (%)	93.0	8.6	0.8
HCO ₃ ⁻ (mmol/L)	24.4	4.5	0.4
LATTATI (mmol/L)	1.8	0.9	0.09
CIRS-IS	3.2	0.4	0.04
CIRS-IC	10.2	2.4	0.2

RISULTATI

TERAPIA DOMICILIARE				P VALUE
	N. PZ	MASCHI (N.)	FEMMINE (N.)	
IPOGLICEMIZZANTI ORALI (IO)	n. 36	14	22	<0.005
INSULINA	n. 47	27	20	<0.003
IO + INSULINA BASALE	n. 7	3	4	n.s.
NO TERAPIA	n. 23	13	10	n.s.
TERAPIA OSPEDALIERA				P VALUE
	N. PZ	MASCHI (N.)	FEMMINE (N.)	
IPOGLICEMIZZANTI ORALI	n. 13	7	6	N.S.
INSULINA INFUSIONE	n. 8	1	7	<0.003
INSULINA BASAL BOLUS	n. 60	34	26	<0.003
NO TERAPIA	n. 2	2	0	n.s.

RISULTATI

Insulina IV
Monitoraggio clinico

TERAPIA DOMICILIARE PZ IN ACIDOSI		MASCHI (N.)	FEMMINE (N.)	P VALUE
N.11 PZ				
IPOGLICEMIZZANTI ORALI	4	1	3	<0.003
INSULINA	4	2	2	n.s.
IO + INSULINA BASALE	0	0	0	n.s.
NO	6	1	5	<0.003
TERAPIA DOMICILIARE PZ IN ACIDEMIA				
N. 68 PZ				
IPOGLICEMIZZANTI ORALI	21	9	12	<0.005
INSULINA	26	17	9	<0.005
IO + INSULINA BASALE	6	3	3	n.s.
NO TERAPIA	15	7	8	n.s.

33%
alcalosi

CONCLUSIONI

- DM scompensato diagnosi principale o secondaria **50%** DRG
- Gestione nel paziente *critico* fondamentale *mortalità, morbilità, durata degenza*
- tipo di terapia intraospedaliera correla con la tipologia, la gravità del paziente
- Goal glicemici GLICEMIA MEDIA A DIGIUNO ALLA DIMISSIONE: 147.40 mg/dl
2h DOPO PASTO: 167.48 mg/dl
- acidosi/acidemia donne con IO (anziane, problemi sociali, comorbidità...)
- grande impegno del personale infermieristico:
 - ripetuti e programmati interventi tecnici (raccolta e controllo dei parametri vitali, diuresi, glucostick, prelievi ematochimici ed emogasanalitici, somministrazione di farmaci per via infusiva, educazione autogestione, etc...)
 - continuo rapporto con il personale medico e quello del comparto