



**XIX
CONGRESSO
NAZIONALE AMD**

Roma, 29 maggio - 1 giugno 2013
Rome Marriott Park Hotel





Roma, giovedì 30 maggio 2013

**INCONTRO CON L'ESPERTO:
Trattamenti in oncologia e diabete**

Esperto AMD: Dott. Marco Gallo, Torino

Formatore AMD: Dott. Luigi Gentile, Asti



Roma, giovedì 30 maggio 2013

**INCONTRO CON L'ESPERTO:
Trattamenti in oncologia e diabete**

Esperto AMD: Dott. Marco Gallo, Torino

**SCDU Endocrinologia Oncologica
AO Città della Salute e della Scienza di Torino
Molinette - COES**

...le nostre consapevolezze... il precoce buon controllo del diabete...

- ✓ EDIC, UKPDS, e STENO 2: i soggetti trattati **meno intensamente** all'inizio sono destinati *per sempre* a una prognosi meno favorevole
- ✓ Il paziente che raggiunge il miglior compenso nei primi mesi di presa in carico *è quello che andrà meglio nel tempo*

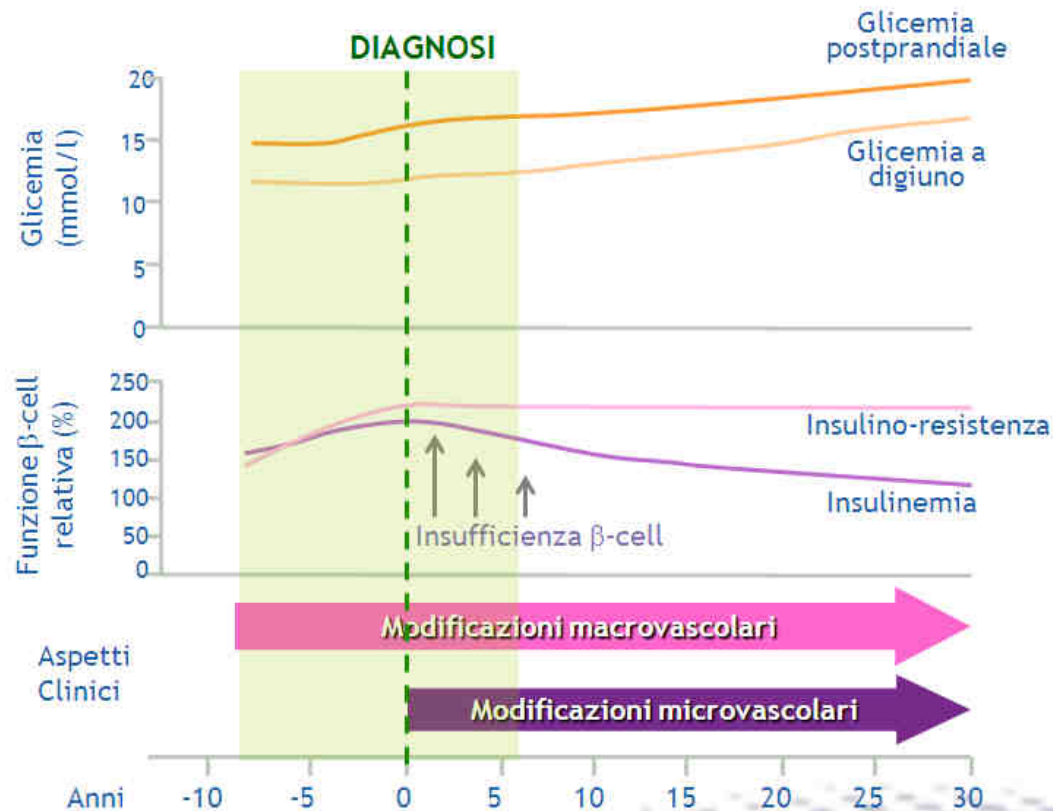
...per dare valore alla tempestività di intervento nella storia naturale del DM2 e delle sue complicanze...

Progressione del Diabete Mellito di tipo 2

Le malattie CV rappresentano la principale causa di morte nel DM2

Il rapporto con l'aterosclerosi e le malattie CV inizia molto prima della diagnosi di DM2

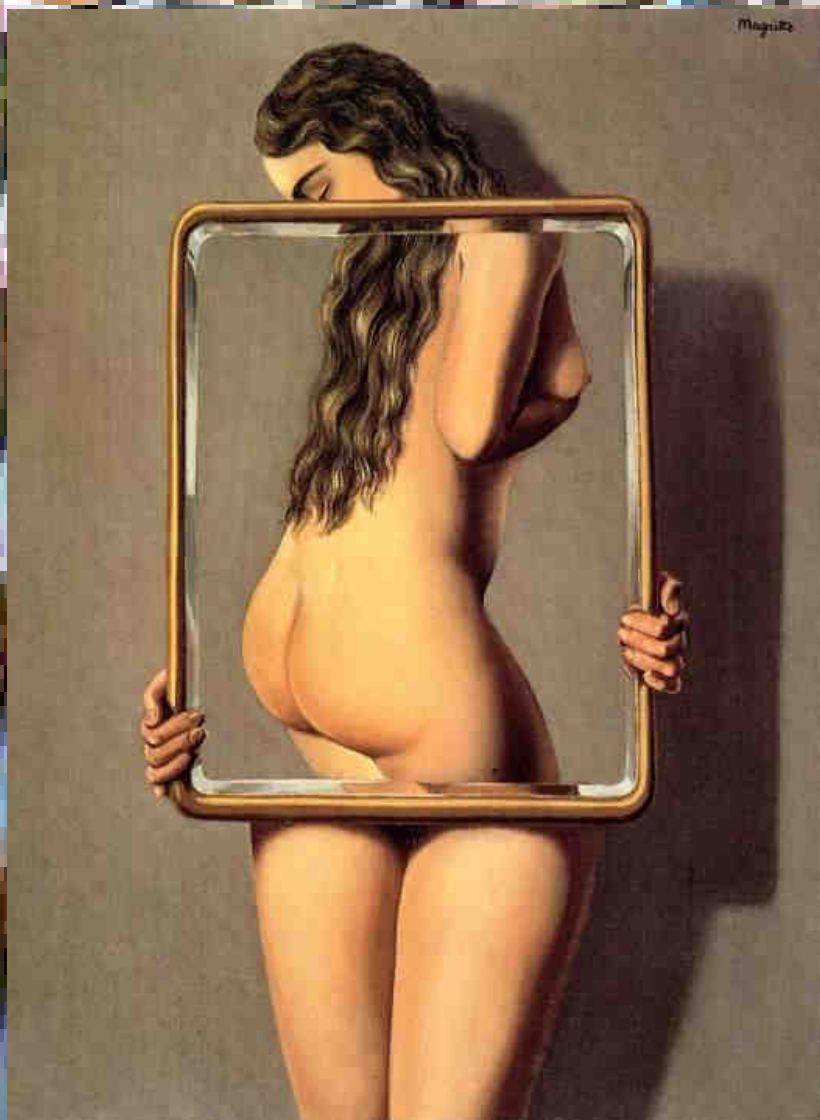
Alla diagnosi, il rischio cardiovascolare è aumentato ulteriormente sulla base del grado di iperglicemia





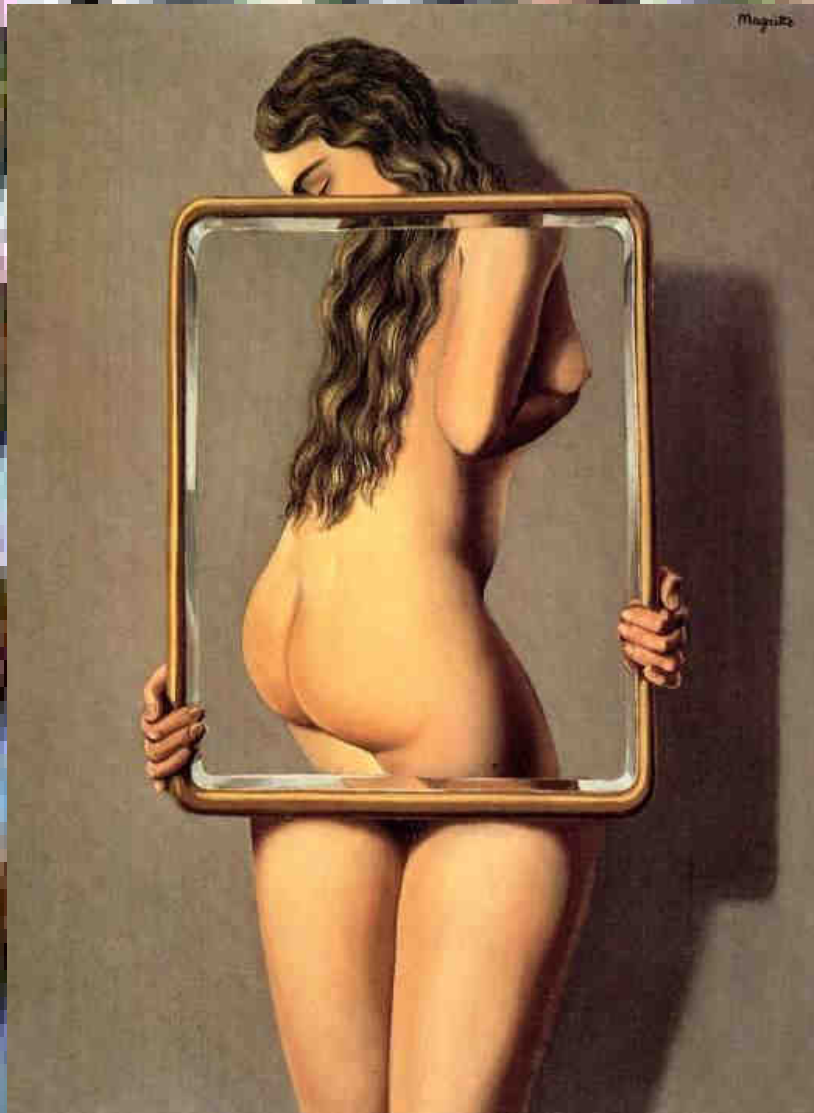
**...ma...oggi condivideremo
nella "nostra ordinaria gestione della complessità"
un altro punto di osservazione...**

...la relazione pericolosa
tra diabete e cancro...



Rene Magritte
The Dangerous Liason

...la relazione pericolosa tra diabete e cancro...



Entrambe le patologie sono:

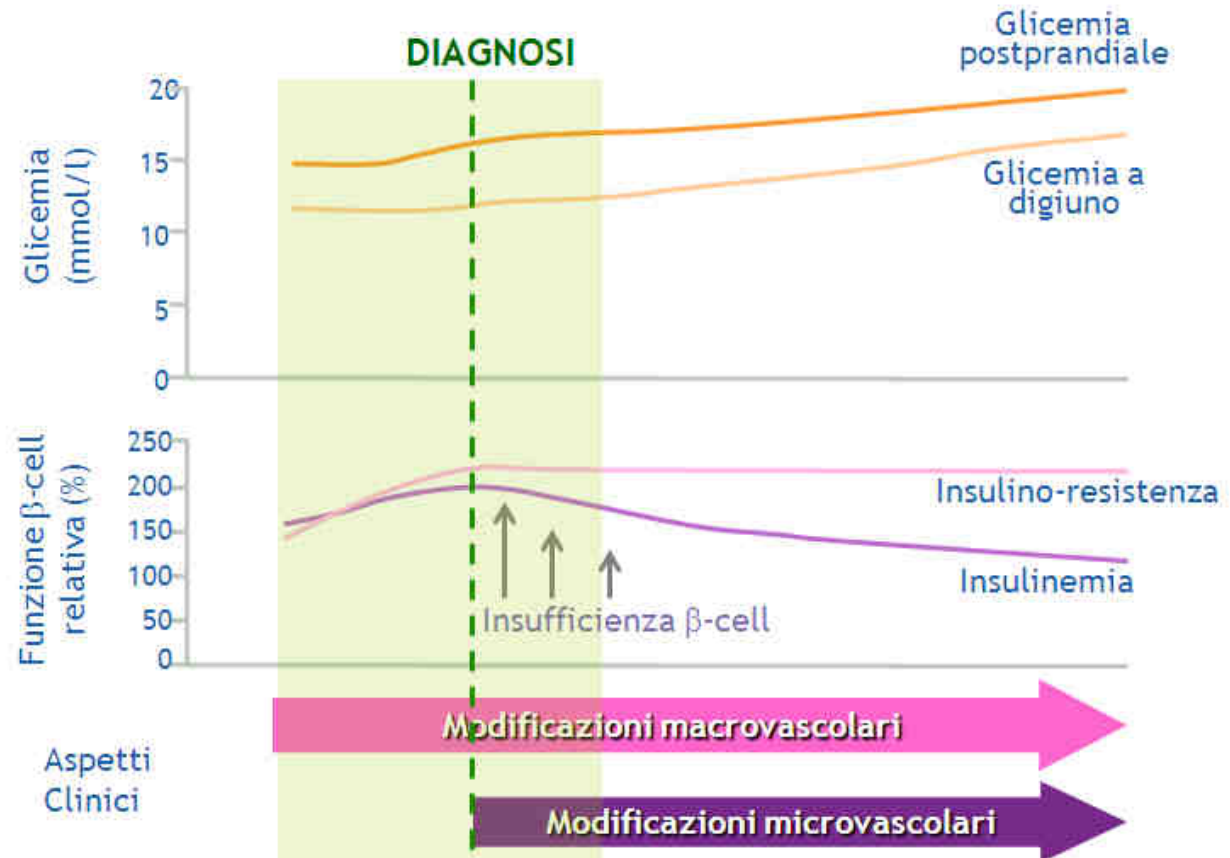
- a elevata prevalenza/incidenza
- ad alto impatto clinico e sociale
- eterogenee
- multifattoriali
- croniche

Progressione del Diabete Mellito di tipo 2

Le malattie CV rappresentano la principale causa di morte nel DMT2

Il rapporto con l'aterosclerosi e le malattie CV inizia molto prima della diagnosi di DMT2

Alla diagnosi, il rischio cardiovascolare è aumentato ulteriormente sulla base del grado di iperglicemia



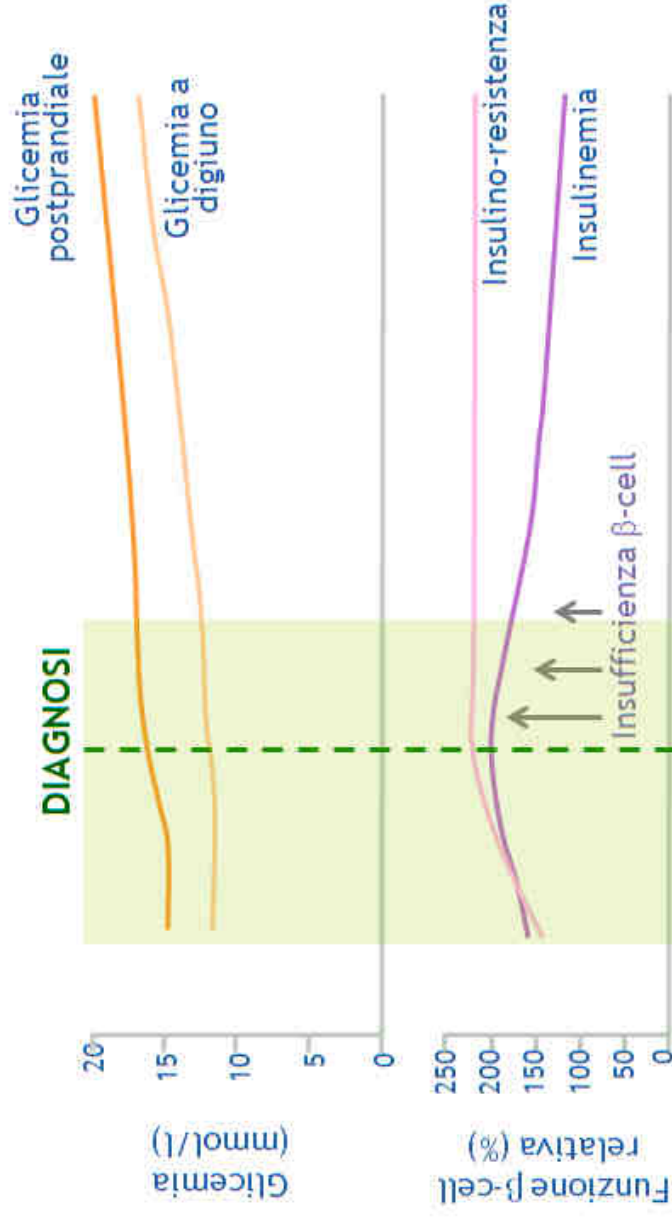
Le persone diabetiche hanno un rischio aumentato di manifestare forme diverse di cancro. Come inserire questa "nuova consapevolezza" nella storia naturale del DM2?

Progressione del Diabete Mellito di tipo 2

Le malattie CV rappresentano la principale causa di morte nel DMT2

Il rapporto con l'aterosclerosi e le malattie CV inizia molto prima della diagnosi di DMT2

Alla diagnosi, il rischio cardiovascolare è aumentato ulteriormente sulla base del grado di iperglicemia



Aspetti
Clinici

...che ruolo gioca
l'iperinsulinemia?

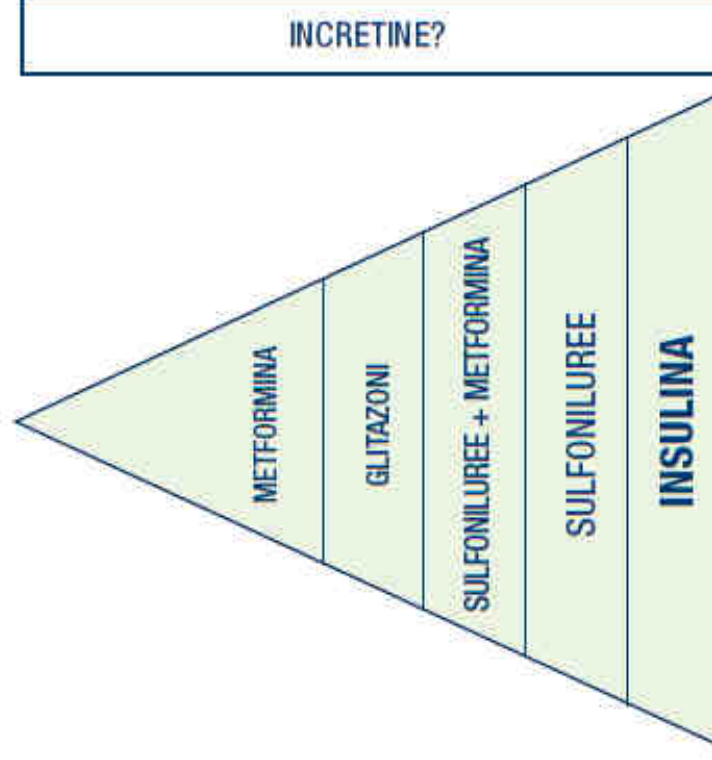
Progressione del Diabete Mellito di tipo 2

Le malattie CV rappresentano la principale causa di morte nel DMT2

Il rapporto con l'aterosclerosi e le malattie CV inizia molto prima della diagnosi di DMT2

Alla diagnosi, il rischio cardiovascolare è aumentato ulteriormente sulla base del grado di iperglicemia

Piramide del rischio oncologico associato alle varie terapie antidiabetiche



**Im questa prospettiva...come
“posizionare” le opzioni terapeutiche?**

**...nella relazione pericolosa tra
diabete e cancro...**



**...facciamo il
processo
all'insulina?**

**...nella relazione pericolosa tra
diabete e cancro...**



**...o rendiamo
beata la
metformina?**

Diabete e cancro condividono numerosi fattori di rischio, ma i legami biologici fra le due patologie sono ancora largamente sconosciuti.

Lo studio delle relazioni è reso difficile dal fatto che entrambe le patologie sono complesse ed hanno molteplici sottotipi (diversi fenotipi diabetici e diverse sedi e caratteristiche biologiche delle neoplasie).



“I problemi importanti sono sempre *complessi* e vanno affrontati globalmente... Occorre trovare il modo *per* farli interagire all'interno di una *nuova prospettiva*».

I potenziali fattori di rischio (modificabili e non modificabili) comuni a cancro e diabete sono età, sesso, obesità, inattività fisica, dieta, abuso etilico e fumo.

La domanda critica ed irrisolta è se la associazione fra le due patologie sia dovuta a questi fattori condivisi o se il diabete in sé e le sue specifiche alterazioni metaboliche (iperglicemia, iperinsulinemia, insulino resistenza) aumentino il rischio di alcuni tipi di cancro.



“I problemi importanti sono sempre *complessi* e vanno affrontati globalmente... Occorre trovare il modo *per* farli interagire all'interno di una *nuova prospettiva*».



Roma, giovedì 30 maggio 2013

**INCONTRO CON L'ESPERTO:
Trattamenti in oncologia e diabete**

Esperto AMD: Dott. Marco Gallo, Torino

Formatore AMD: Dott. Luigi Gentile, Asti



BIGLIETTO AZZURRO: Qual è stato l'elemento che ha maggiormente caratterizzato negli ultimi due anni l'evoluzione dell'ambito/argomento oggetto della sessione?

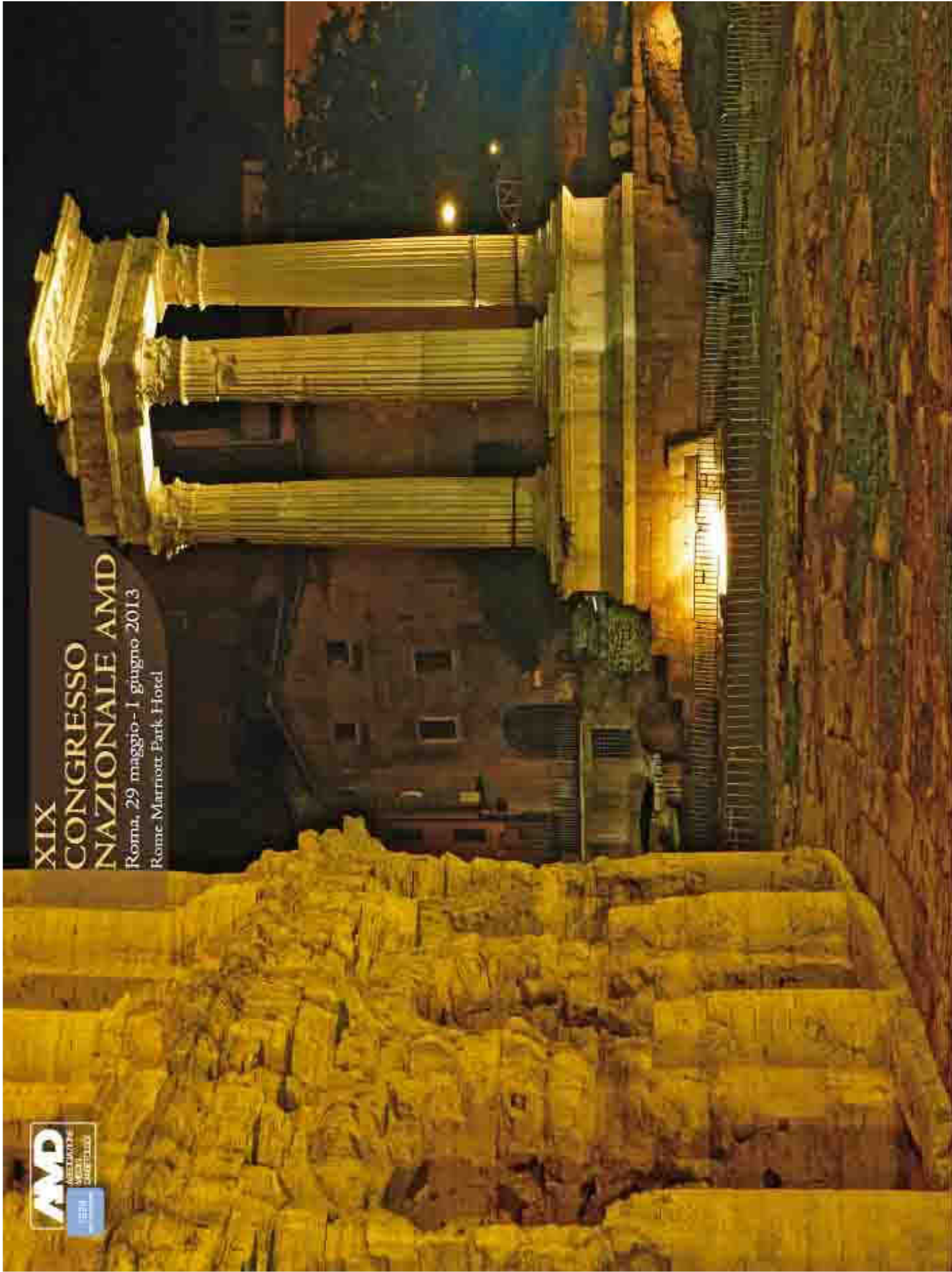
BIGLIETTO GIALLO: Quale Ti aspetti/auspichi potrà essere la principale innovazione nel prossimo biennio nell'ambito/argomento oggetto della sessione?



XIX CONGRESSO NAZIONALE AMD

Roma, 29 maggio - 1 giugno 2013

Rome Marriott Park Hotel





XIX CONGRESSO NAZIONALE AMD

Roma, 29 maggio - 1 giugno 2013

Rome Marriott Park Hotel

