



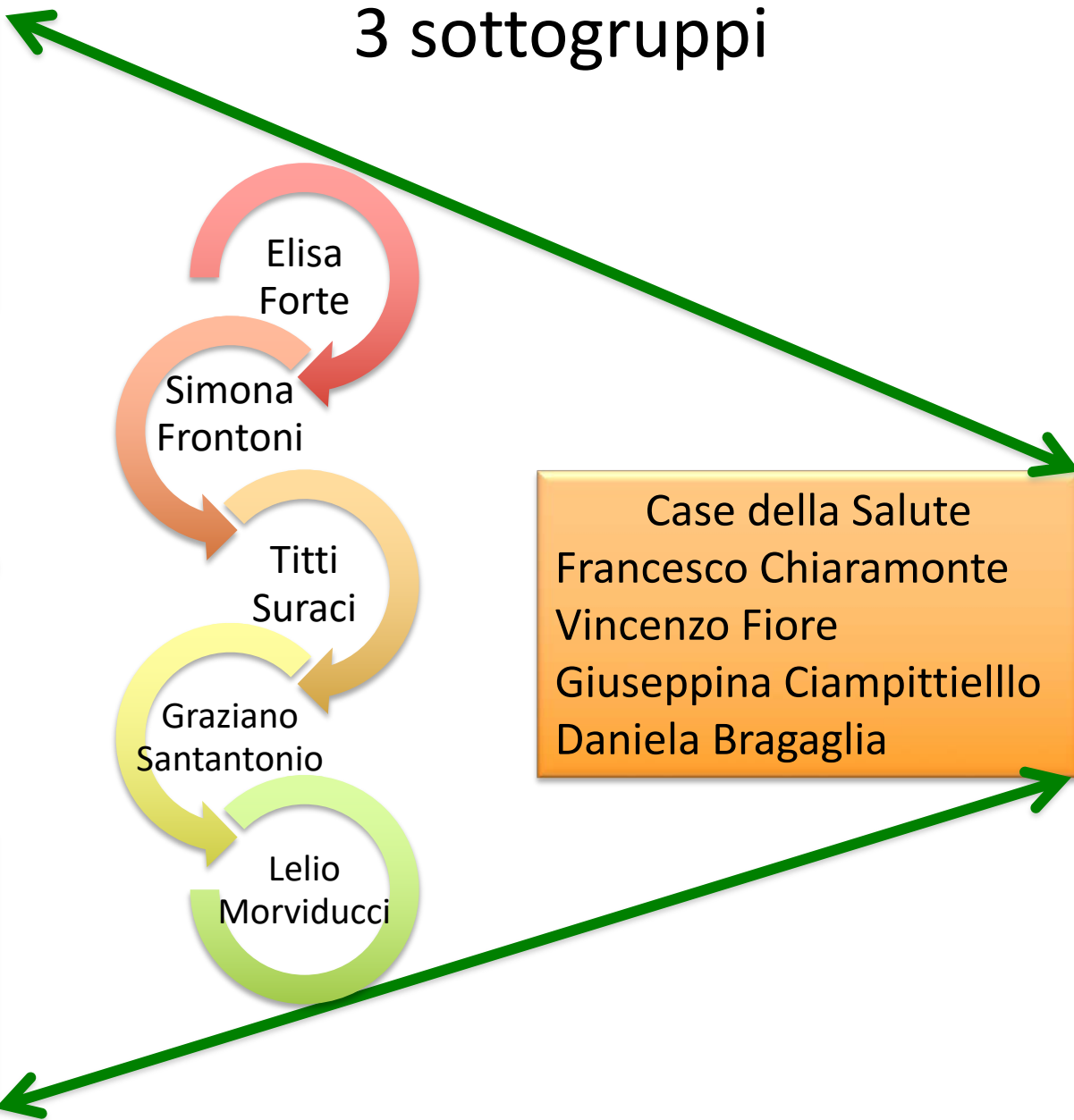
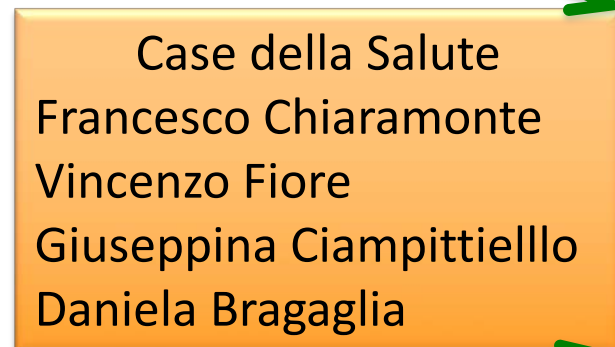
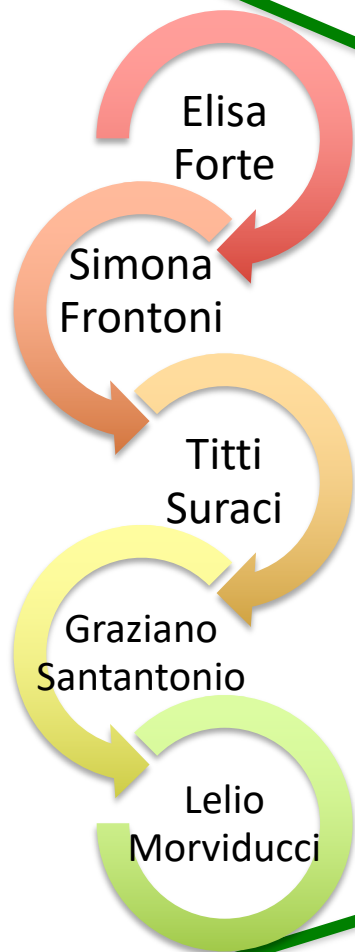
# Gruppo di lavoro

**PDTA**

Roma, 15/02/2019

Elisa Forte  
ASL Latina

# Nell'ambito del gruppo 3 sottogruppi



Piano per la malattia diabetica nella  
Regione Lazio 2016-2018  
(DCA n. U00581 del 14-12-2015)

GdI SID AMD PDTA 2016

Mandato

- Facilitare l'integrazione tra i vari livelli assistenziali per lo sviluppo della rete diabetologica
- Favorire la formazione dei MMG responsabili della assistenza delle persone affette da Diabete a bassa complessità
- Monitorare lo sviluppo delle Case della salute e i modelli organizzativi adottati
- Favorire e monitorare la capillarizzazione della formazione nelle strutture ospedaliere al fine migliorare la gestione in ospedale della persona affetta da diabete e la continuità ospedale territorio
- Monitorare, in collaborazione con le associazioni diabetiche, l'implementazione del Piano regionale e favorire occasioni di confronto e informazione tra i team diabetologici

# Gdl SID AMD Diabete ed ospedale 2015



## GESTIONE DEL PAZIENTE DIABETICO IN OSPEDALE

Nome \_\_\_\_\_ Età \_\_\_\_\_ Anno di Laurea \_\_\_\_\_

recapiti tel \_\_\_\_\_ email \_\_\_\_\_ Età \_\_\_\_\_ Socio AMD

Direttore Struttura Complessa  Responsabile Struttura Semplice

Dirigente Medico

Struttura ospedaliera in cui operi: \_\_\_\_\_

Az. Ospedaliera  Az. USL  Az. Universitaria

Posti Letto totali dell'Ospedale: <100  100-200  200-400  > 400

Nell' Ospedale in cui lavori la Diabetologia è:  una struttura complessa  una struttura semplice di una medicina/Endocrinologia

una struttura semplice dipartimentale  un servizio ambulatoriale della Medicina

non è presente un servizio di diabetologia strutturato

ci sono specialisti Diabetologi/Endocrinologi nella medicina (N° \_\_\_\_\_)

è possibile una consulenza specialistica Diabetologica dall'esterno (Specialisti Ambulatoriali)



## La cura del diabete in ospedale



Per team ospedalieri dei reparti di PS ed emergenza, di area chirurgica, Direzioni Sanitarie e team diabetologici ospedalieri



2018






Gestione di diabete  
in ospedale  
Questionario per  
PS e DEA

Francesca Crea , Francesco  
Franceschi, Emanuele Gilardi ,  
Anna Maria Musolino , Dario  
Pitocco , Stefano Romero  
Riccardo Schiaffini ,Titti Suraci

Migliorare l'assistenza al  
paziente diabetico nell'Area  
dell'emergenza  
significa ottimizzare il  
percorso di cura ma anche  
evitare i ricoveri  
impropri, prevenire gli accessi  
ripetuti, garantire la  
dimissione in sicurezza

# Il percorso seguito

Indagine conoscitiva rivolta ai medici e infermieri che operano nell'area dell'emergenza per indagare le caratteristiche della assistenza ai pazienti diabetici nei PS/DEA nella Regione Lazio e per individuare le possibili aree di miglioramento

    
<b>Gestione del Diabete in Ospedale Questionario per DEA/PS</b>
Dati personali : Età Sesso M X  F _  medico  X  infermiere  _  Anno di Laurea 2009 Direttore Str,Complessa  _  Responsabile Str.. Semplice  _  Dirigente Medico  X
<u>Dati sulla Struttura ospedaliera in cui operi:</u> Az.Ospedaliera  X  ASL  _  Az Universitaria  _  Convenzionato  _   PS _  DEA 1 livello  X  DEA 2 livello  _  DEA Pediatrico _  Percorso pediatrico _  <u>Posti Letto totali dell'Ospedale :</u> 100-200  X  200-400  _  > 400  _   <u>Nell' Ospedale in cui lavori la Diabetologia è</u>  _  una struttura complessa  _  una struttura semplice  _  una struttura semplice dipartimentale  X  un servizio ambulatoriale della Medicina  _  non è presente un servizio di diabetologia strutturato  _  ci sono specialisti Diabetologi/Endocrinologi nella medicina  _  è possibile una consulenza specialistica Diabetologica dall'esterno (Sp. Ambulatoriali)

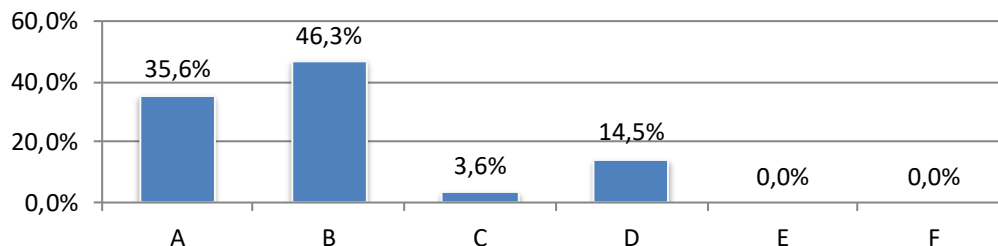
Strutture che  
hanno  
partecipato

345  
questionari

Ospedale di Latina
Policlinico Tor Vergata
Ospedale di Fondi
Ospedale di Terracina
Ospedale di Frosinone
Ospedale di Sora
Ospedale di Viterbo
Ospedale Bambino Gesù
Ospedale Pertini
Ospedale di Tivoli
Policlinico Casilino
Policlinico Gemelli
Ospedale Sant'Eugenio
Ospedale di Ostia
Ospedale San Pietro
Azienda Ospedaliera San Camillo
Altri non noti, in quanto pervenuti via mail

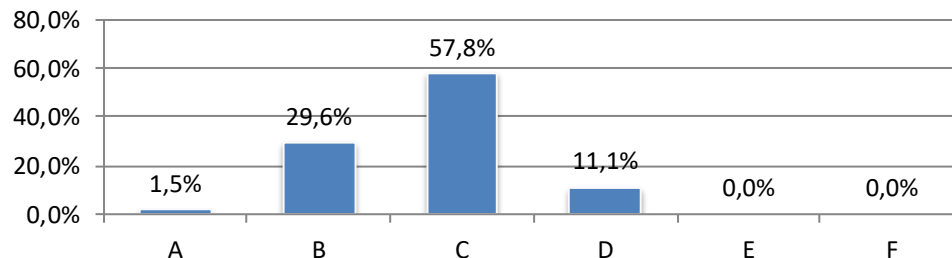
Esistono nel tuo reparto protocolli per la gestione delle emergenze metaboliche riconosciuti dalle Direzioni Sanitarie?

No + non so  
64,5%



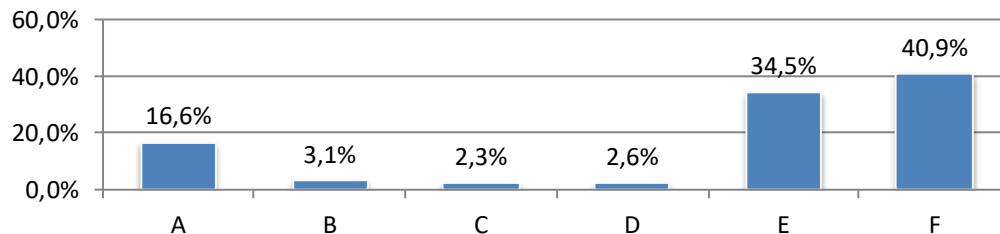
Nel paziente in condizioni non critiche e quindi dimissibile, senza precedenti anamnestici di malattia diabetica e con riscontro di iperglicemia in DEU

Viene prenotata la visita diabetologica  
57,8%



Nella tua Azienda sono stati organizzati nel periodo 2015-2017 corsi di Formazione/aggiornamento sulla gestione del paziente diabetico nell'Area dell'Emergenza?

No+Non so  
74,5%







**percorsi**

**Protocolli**

**formazione**

**criticità**



CORSO DI FORMAZIONE

LA GESTIONE DELLE **URGENZE  
METABOLICHE  
DIABETOLOGICHE**  
NELL'AREA DELL'EMERGENZA

protocolli diagnostico terapeutici  
e percorsi assistenziali



ROMA | 13 OTTOBRE 2018 HOTEL ROYAL SANTINA

## Obiettivo generale

### •Favorire

- la riduzione dei ricoveri impropri
- la dimissione dai PS/DEA in sicurezza

- garantire la continuità terapeutica
- facilitare l'omogeneità e l'adeguatezza delle cure in ambito regionale

## Obiettivi specifici

- Far emergere le specificità assistenziali della persona affetta da diabete
- Diffondere le linee guida per trattamento delle urgenze/emergenze diabetologiche
- Favorire l'organizzazione di percorsi assistenziali dedicati
- Favorire la continuità assistenziale, tenendo presente i bisogni assistenziali/educativi dei pazienti e le esigenze cliniche multidisciplinari

2019



Board

- Medici dell'emergenza
- Pediatri
- Diabetologi

Protocolli di gestione delle  
iperglicemie  
Iperosmolarità  
chetoacidosi

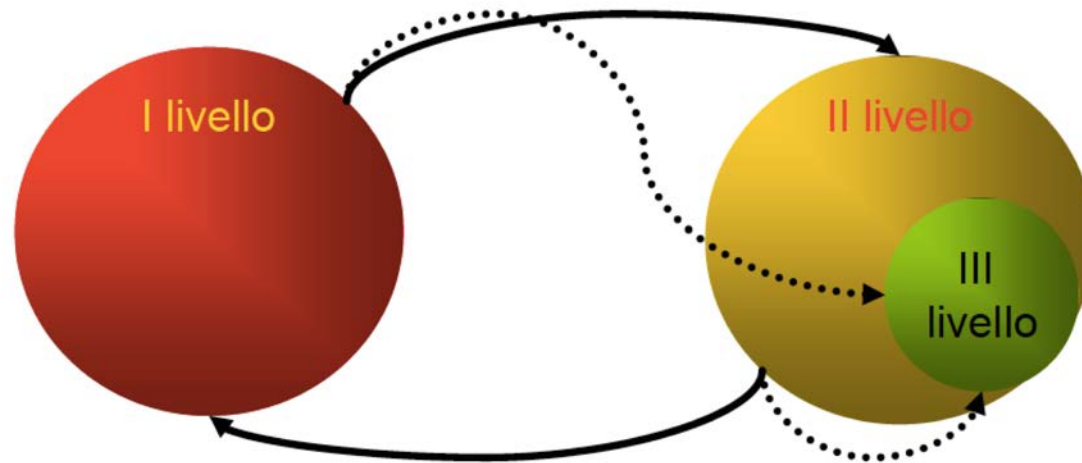
- Condivisione e validazione del documento con I responsabili di struttura di PS/DEA degli ospedali del Lazio?
- Inserimento del documento nel Gipse?
- Diffusione dei protocolli tramite incontri organizzati per raggruppamenti di ospedali con il coinvolgendo delle direzioni sanitarie

Prossima riunione 7 Marzo 2019

Alfonso Bellia, Francesca Crea, Elisa Forte, Francesco Franceschi, Roberta Gaudio, Paolo Falasca, Emanuele Gilardi, Anna Maria Musolino, Dario Pitocco, Stefano Romero, Riccardo Schiaffini, Titti Suraci

# Percorso di integrazione tra MMG e team diabetologici

2019



Condivisione di percorsi e protocolli di cura della persona affetta da diabete

Giuseppina Ciampittiello Daniela  
Bracaglia, Vincenzo Fiore, Elisa  
Forte, Titti Suraci

Il progetto è rivolto a:

- tutors dei corsi di Formazione in Medicina generale; a seguire il materiale didattico elaborato potrà poi essere reso disponibile per lo svolgimento degli incontri di formazione a livello dei Distretti e nelle Case della Salute
- Scuola di formazione specifica in Medicina generale

Metodologia didattica

- Questionario di ingresso nel percorso per raccogliere i bisogni formativi
- Distribuzione di materiale didattico di preapprendimento
- Incontri residenziali (3 da 5 ore ciascuno) articolati in
  - o Contestualizzazione
  - o Brevi sessioni frontali di allineamento delle conoscenze
  - o Sessioni interattive di discussione facilitata da un tutor su casi clinici

Obiettivo generale

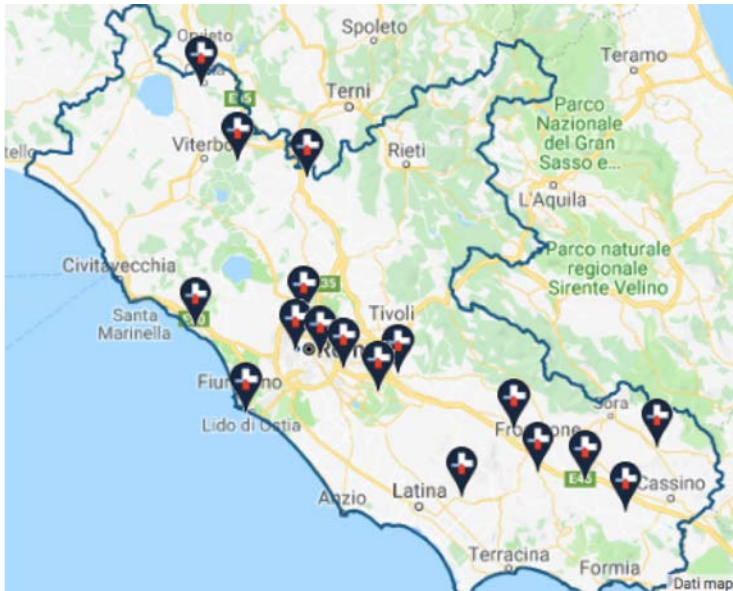
Migliorare la qualità dell'assistenza attraverso una maggiore conoscenza e condivisione del PDTA Diabete alla luce del PRD

## Obiettivi didattici

- Acquisire competenze in merito a
  - Prevenzione, screening e diagnosi precoce della malattia diabetica
  - Inquadramento diagnostico-terapeutico all'esordio della malattia
  - Classificazione per intensità di cure delle persone affette da diabete e concetto di “presa in carico prevalente” tra i vari livelli di assistenza: ruolo degli attori del PDTA in un'ottica di rete
  - Follow up del paziente con diabete e delle sue complicanze
  - Follow up del paziente anziano fragile con diabete (con particolare riferimento ai soggetti in RSA o in ADI; formazione dei care givers)
  - Educazione terapeutica ad un corretto stile di vita (aspetti nutrizionali e attività fisica) nella prevenzione e cura del diabete
  - Terapie ipoglicemizzanti orali e iniettabili (insulina e nuovi farmaci)
  - Educazione terapeutica alla gestione della malattia diabetica (autocontrollo, monitoraggio continuo del glucosio, tecniche iniettive dell'insulina e dei farmaci iniettabili)
  - Gestione del diabete in condizioni specifiche (gravidanza, oncologia, terapie corticosteroidi)

# Case della salute

## Monitorare lo sviluppo delle Case della salute ed i modelli organizzativi adottati



- Mappatura delle Case della salute
- Rilevare i modelli organizzativi locali
- Definire il ruolo del Diabetologo nelle Case della salute
- Definire un set minimo di attività diabetologiche da espletare
- Definire il modello organizzativo teorico migliore
- Definire i percorsi
- Contribuire alla formazione dei MMG responsabili della cura delle persone affette da diabete a bassa complessità

# Mappatura delle Case della salute

CDS	Luogo	PDTA	MMG	Team diab
Casa della Salute Prati - Trionfale	Roma	si	no	si
Casa della Salute Santa Caterina della Rosa	Roma	si	no	si
Casa della Salute Labaro - Prima Porta	Roma	no	no	no
Casa della Salute Tenuta di Torrenova	Roma	si	Si	si
Casa della Salute di Ostia	Roma	si	Si	Si team
Casa della Salute di Ladispoli - Cerveteri	Ladispoli	si	no	si
Casa della Salute Rocca Priora	Rocca Priora	no	no	Si
Casa della Salute di Zagarolo	Zagarolo	no	no	no
Casa della Salute di Atina	Atina	no	no	si
Casa della Salute di Ceccano	Ceccano	no	no	Diab univers
Casa della Salute di Ceprano	Ceprano	no	no	Si
Casa della Salute di Ferentino	Ferentino	no	no	no
Casa della Salute di Pontecorvo	Pontecorvo	si	si	si
Casa della Salute di Sezze - Monti Lepini	Sezze	no	no	si
Casa della Salute Magliano Sabina	Magliano Sabina	si	No	si
Casa della Salute di Bagnoregio	Bagnoregio	si	no	si
Casa della Salute di Soriano nel Cimino	Soriano nel Cimino	No	No	no



Assistenza specialistica diabetologica tra le funzioni base della CdS(DCA n. U00040 del 14-02-2014)

Case della salute

- Ulteriore nodo del sistema di “rete reticolare”
- Sinergia non replicativa ma complementare
- Continuità assistenziale nei vari livelli di intensità di cura

Criticità

- Complessità organizzativa
- Elevata variabilità dei modelli
  - modalità di adesione dei MMG
  - tipologia della struttura diabetologica team - singolo diabetologo
- forte dipendenza dal contesto
- Scarsa definizione del ruolo rispetto alle diabetologie territoriali ed ospedaliere

2019

Tavola rotonda tra operatori nelle Diabetologie delle Case della salute

# IL PIANO PER LA MALATTIA DIABETICA NELLA REGIONE LAZIO 2016-2018



ROMA 27 GIUGNO 2017  
STARHOTELS METROPOLE

## Razionale

- **Necessità di un confronto** tra gli specialisti nell'ottica di assicurare una **visione uniforme** che possa tradursi nella realtà clinica in un'**offerta assistenziale** quanto più **omogenea** possibile sull'intero **territorio regionale**
- Per ogni setting assistenziale individuare, attraverso la discussione, le **potenzialità** del piano e le **criticità** emergenti nella fase attuativa



# IL PIANO PER LA MALATTIA DIABETICA NELLA REGIONE LAZIO 2016-2018



2 edizione  
2019

L'evento, rivolto ai diabetologi , ai rappresentanti della Regione Lazio e delle Associazioni pazienti si propone l'obiettivo di aggiornare i partecipanti sullo stato di attuazione del Piano per la malattia diabetica nella Regione , di permettere un confronto sui vantaggi apportati nella gestione della malattia diabetica e su eventuali criticità emerse e di prospettare l'evoluzione

2016

Il nostro percorso dal 2016  
a oggi

Conoscere  
Monitorare  
Comunicare

per contribuire alla  
attuazione del  
Piano regionale del  
diabete

2019

Il nostro percorso dal 2016  
a oggi

Conoscere  
Monitorare  
Comunicare

Per un'offerta assistenziale  
sempre più appropriata,  
efficace e proiettata al  
miglioramento della cura e  
della qualità della vita dei  
nostri pazienti