



**AOO\_197/PROT/25/11/2021/0000291**

**Protocollo in uscita**

*Trasmissione solo a mezzo email/PEC ai sensi  
del d.lgs. 82/2005*

- **Direttori Generali delle AA.SS.LL.**  
(e per il tramite:
  - Direttori Sanitari;
  - Direttori dei Distretti Socio Sanitari;
  - Direttori Dipartimenti Farmaceutici- Servizi Farmaceutici territoriali;
  - Medici Specialisti Diabetologi/Endocrinologi;
  - MMG/PLS)
- **Responsabile Ufficio PHT ASL BA**
- **Direttori Generali A.O.U. e I.R.C.C.S. Pubblici**  
(e per il tramite:
  - Direttori Sanitari;
  - Direttori U.O. Farmacia Ospedaliera;
  - Medici Specialisti Diabetologi/Endocrinologi)
- **Federfarma Puglia**  
(e per il tramite:  
Federfarma Provinciali BA-BR-FG-LE-TA-BT)
- **Rappresentante regionale di Assofarm Puglia**
- **Rappresentante regionale ADF Puglia**
- **Rappresentante regionale Federfarma Servizi Puglia**
- **Consulta degli Ordini dei Farmacisti di Puglia**  
(e per il tramite:  
Ordini dei Farmacisti delle Province di BA/BT, BR, FG, LE, TA)
- **Ordini dei Medici Chirurghi e Odontoiatri delle Province di BA, BT, BR, FG, LE, TA**
- **Rappresentanti regionali dei Medici delle Cure Primarie**  
(per il tramite della Segreteria regionale del Comitato regionale per le Cure Primarie-CPR)
- **Direttore Generale A.Re.S.S. Puglia**  
(e per il tramite:  
Direttore dell'Area Valutazione e Ricerca –  
Coordinatore del T.T. HTA/DIABETE)
- **Struttura Speciale di Comunicazione Istituzionale della Regione Puglia**

**Oggetto: Avvio della distribuzione per conto degli Ausili Diabetici di cui alle D.G.R. n. 610/2021, D.G.R. 1347/2021 e D.G.R. 1728/2021. Indicazioni operative.**

Con D.G.R. n. 610/2021 la Giunta Regionale ha approvato, tra l'altro, l'Accordo sottoscritto tra Regione Puglia e Associazioni di categoria delle farmacie convenzionate pubbliche e private per la



distribuzione per conto degli Ausili Diabetici, della durata di 36 mesi, di cui all'Allegato B allo stesso provvedimento.

In base a quanto previsto dal suddetto Accordo regionale:

a) saranno oggetto di Distribuzione per Conto, secondo le specifiche di cui alla D.G.R. 610/2021, gli ausili diabetici relativi a:

- apperacchi-glucometri per lettura della glicemia;
- dispositivi pungi dito;
- Striscette reattive per la determinazione della glicemia;
- Lancette Pungidito;
- Aghi per penne da insulina;
- Siringhe da insulina;
- Striscette reattive per la determinazione della chetonemia nel sangue.

b) continueranno ad essere prescritti e dispensati nel canale della farmaceutica convenzionata, secondo le modalità di cui alla D.G.R. 1714/2011, gli ausili diabetici relativi a:

- Strisce reattive per determinazione nelle urine della glicosuria;
- Strisce reattive per determinazione nelle urine dei corpi chetonici;
- Strisce reattive per determinazione nelle urine della glicosuria + corpi chetonici.

Con successive D.G.R. n. 1347/2021 e D.G.R. 1728/2021, è stata differita al 01/12/2021 la data di avvio del nuovo modello distributivo degli Ausili Diabetici, in ragione della necessità di completare le attività di organizzazione logistica e di definizione delle nuove modalità e dei nuovi limiti massi prescrittivi di tali dispositivi.

Con la citata D.G.R. 1728/2021 sono stati approvati inoltre:

- il "Disciplinare Tecnico" di cui al punto 26 in premessa al suddetto Accordo regionale;
- il Documento tecnico-Scientifico elaborato dal Tavolo Tecnico HTA/Diabete dell'A.Re.S.S. Puglia recante "Definizione dei criteri di prescrizione ed erogazione degli Ausili Diabetici".

Sulla base del suddetto documento tecnico-scientifico dell'A.Re.S.S. Puglia, la Sezione Farmaci, Dispositivi Medici e Assistenza Integrativa ha predisposto il nuovo modello di Piano Terapeutico per la prescrizione degli Ausili Diabetici da parte di MMG/PLS e medici specialisti Diabetologi/Endocrinologi delle strutture pubbliche del SSR, successivamente illustrato nell'ambito di specifico incontro tenutosi in data 16/11/2021 alla presenza dei rappresentanti dei Medici delle Cure Primarie (MMG/PLS), degli Specialisti Endocrinologi/Diabetologi del T.T. HTA/Diabete dell'A.Re.S.S. Puglia, di Federfarma/Assofarm e dei Servizi Farmaceutici Territoriali delle ASL. Il suddetto **nuovo modello di Piano terapeutico degli Ausili Diabetici (Allegato 1)** è stato infine discusso e consolidato nell'ambito della riunione del 24/11/2021 tra il Dipartimento Salute Regionale e il Comitato Regionale Permanente Medicina Generale (CPR).

Tenuto conto che, l'applicazione del nuovo modello organizzativo di prescrizione e distribuzione degli ausili diabetici comporta la necessità di provvedere al rinnovo dei Piani Terapeutici attualmente in vigore per gli assistiti aventi diritto, nonché al cambio, laddove previsto (in base alle raccomandazioni definite dal documento tecnico-scientifico dell'A.Re.S.S. Puglia sopra citato, segnatamente



richiamate nel nuovo modello di PT regionale), del dispositivo-glucometro di misurazione della glicemia, del dispositivo pungidito (e dei relativi ausili agli stessi correlati), al fine di consentire ai medici prescrittori la possibilità di rinnovare gradualmente i Piani Terapeutici senza arrecare disagio agli assistiti, è necessario prevedere un periodo transitorio di **quattro mesi** dalla data di avvio della DPC degli ausili Diabetici, nell'ambito del quale sarà possibile prescrivere gli stessi sia con le precedenti modalità prescrittive (prescrizione nel canale della farmaceutica convenzionata secondo quanto previsto dalla D.G.R. 1714/2011 e s.m.i.), sia con le nuove modalità previste dall' Accordo regionale DPC sopra citato (rinnovo del PT su nuovo modulo regionale e prescrizione nel canale della Distribuzione per Conto secondo quanto previsto dalle D.G.R. n. 610/2021 e n. 1728/2021).

Ai fini operativi si stabilisce quanto segue:

- il **periodo transitorio** nell'ambito del quale coesisteranno le due modalità prescrittive ed erogative sopra descritte per gli ausili diabetici è previsto **dal 01/12/2021 al 31/03/2022**;
  - **a far data dal 01/04/2022** tutte le prescrizioni degli ausili diabetici dovranno essere emesse **esclusivamente** secondo le **nuove modalità** stabilite dalle D.G.R. n. 610/2021 e n. 1728/2021 per l'erogazione nel canale DPC.
  - nell'arco delle quattro mensilità transitorie sopra citate i medici prescrittori (MMG/PLS, Specialisti Diabetologi/Endocrinologi delle Aziende pubbliche del SSR) dovranno provvedere gradualmente ad aggiornare i Piani Terapeutici per tutti gli assistiti diabetici in carico agli stessi, mediante l'utilizzo del nuovo modello di Piano Terapeutico regionale (Allegato 1) e secondo le raccomandazioni sullo stesso riportate;
  - il nuovo modulo di Piano Terapeutico per gli Ausili Diabetici di cui all'Allegato 1 è in corso di implementazione da parte delle società Exprivia s.p.a. sul sistema informativo Edotto per consentire la prescrizione in maniera informatizzata; nelle more di tale implementazione sarà possibile utilizzare la modulistica cartacea;
  - all'atto dell'aggiornamento dei Piani Terapeutici per gli ausili diabetici, i medici prescrittori (MMG/PLS, Specialisti Diabetologi/Endocrinologi delle Aziende pubbliche del SSR) nei casi di sostituzione del dispositivo-glucometro per la misurazione della glicemia, provvedono ad istruire i pazienti (ovvero i relativi care giver) sul corretto utilizzo degli stessi;
  - ai fini della dispensazione presso le farmacie convenzionate, gli ausili diabetici dovranno essere prescritti su ricetta rossa cartacea SSN, in coerenza con quanto previsto dal Piano Terapeutico dell'assistito; pertanto:
    - nei casi dei **nuovi Piani Terapeutici ovvero per i rinnovi degli stessi**, redatti sulla nuova modulistica regionale di cui all'Allegato 1 ai sensi delle D.G.R. n. 610/2021 e n. 1728/2021, la prescrizione dovrà essere effettuata su ricetta rossa cartacea SSN, riportando nel campo "note AIFA" la sigla "DPC" e specificando la Ditta produttrice degli ausili diabetici prescritti, tra i **vincitori delle gare centralizzate regionali (Allegato 2)**, in coerenza con quanto indicato nel Piano Terapeutico dell'assistito. Alle prescrizioni di ausili diabetici redatte secondo tali modalità si applicano i nuovi limiti massimi prescrittivi previsti dal documento tecnico-scientifico dell'A.Re.S.S. e riportati nel nuovo modello di Piano Terapeutico regionale di cui all'Allegato 1.
- La dispensazione e la contabilizzazione da parte delle farmacie convenzionate delle ricette rosse cartacee SSN emesse secondo tali specifiche avviene nel canale della



distribuzione per conto secondo quanto regolamentato dall'Accordo regionale di cui alla D.G.R. 610/2021.

- nei casi di **vecchi Piani Terapeutici** in corso di validità redatti ai sensi della D.G.R. 1714/2011 e, nelle more del rinnovo degli stessi (che comunque deve avvenire entro il termine del periodo transitorio sopra citato), la prescrizione dovrà essere effettuata su ricetta rossa cartacea SSN senza riportare la sigla DPC nel campo note AIFA e secondo le precedenti disposizioni previste dalla D.G.R. 1714/2011. Alle prescrizioni di ausili diabetici redatte secondo tali modalità si applicano i precedenti limiti massimi prescrittivi previsti dalla D.G.R. 1714/2011 e s.m.i.. La dispensazione e la contabilizzazione da parte delle farmacie convenzionate delle ricette rosse cartacee SSN emesse secondo tali specifiche avviene nel canale della farmaceutica convenzionata secondo quanto regolamentato dalla D.G.R. 1714/2011.

Si invitano pertanto i destinatari in indirizzo a dare ampia diffusione della presente a tutti gli operatori sanitari interessati.

Il responsabile del presente procedimento è la dott.ssa Maria Cristina Carbonara, Funzionario P.O. "Dispositivi Medici e Farmacovigilanza" della Sezione Farmaci, Dispositivi Medici e Assistenza Integrativa, i cui recapiti sono riportati in calce.

Distinti saluti.

**Il Funzionario P.O.**

Maria Cristina Carbonara

**Il Dirigente di Sezione**

Paolo Stella

**Il Direttore del Dipartimento**

Vito Montanaro

**Piano Terapeutico Ausili Diabetici**
**Dati Paziente**

Cognome..... Nome.....

Codice Fiscale..... Affetto da Diabete tipo:.....

ASL di riferimento \_\_\_\_\_

**Dati Medico Prescrittore**

- A)  MMG/PLS – ASL \_\_\_\_\_
- B)  MEDICO SPECIALISTA DIABETOLOGO/ENDOCRINOLOGO STRUTTURA PUBBLICA –  
ASL/A.O.U./I.R.C.C.S. \_\_\_\_\_

Cognome..... Nome.....

Sede:.....

**Prima Prescrizione** 
**Follow up** 

**IDENTIFICAZIONE CLASSI PAZIENTI IN BASE AL DOCUMENTO DI APPROPRIATEZZA PRESCRITTIVA ELABORATO DAL T.T. HTA/DIABETOLOGIA DELL'A.RE.S.S. PUGLIA SECONDO LG SID AMD 2018, RATIFICATO CON D.G.R. 1728/2021, PER LA DEFINIZIONE DEI QUANTITATIVI MASSIMI MENSILI CONCEDIBILI (STRISCETTE/LANCETTE GLICEMIA) AGLI ASSISTITI DIABETICI AVENTI DIRITTO**

- 
- Classe 1 - Pazienti in terapia insulinica intensiva (MDI o CSII)**

CARATTERISTICHE CLINICHE DEI PAZIENTI	Num. massimo di Striscette/Lancette glicemia Mensile
1. Bambini con diabete di tipo 1 di età <6 anni	300/mese
2. Pazienti in terapia con microinfusore (CSII)/pazienti con diabete di tipo 1 di età inferiore a 18 anni/pazienti con diabete pregestazionale in gravidanza	250/mese
3. Pazienti che iniziano la terapia insulinica multi-iniettiva (MDI) (solo nel primo trimestre)	200/mese
4. Pazienti in terapia insulinica multi-iniettiva (MDI)	150/mese

- 
- Classe 2 – Pazienti in terapia insulinica non intensiva o in terapia combinata con farmaci orali o iniettivi**

CARATTERISTICHE CLINICHE DEI PAZIENTI	Num. massimo di Striscette/Lancette glicemia Mensile
1. Pazienti in terapia con 3 somministrazioni di insulina /die	125/mese
2. Pazienti in terapia con 2 somministrazioni di insulina /die	100/mese
3. Pazienti che iniziano la terapia con insulina basale (solo nel primo trimestre)	75/mese
4. Pazienti in terapia con insulina basale con: rischio elevato di ipoglicemie (coronaropatia/vasculopatia cerebrale/retinopatia proliferante) e/o professioni che espongono a conseguenze gravi dell' ipoglicemia (autisti, piloti, operai in lavoro su impalcature)	75-100/mese
5. Pazienti in terapia con insulina basale	50/mese

*\*Gli Ausili Diabetici prescrivibili per erogazione nel canale DPC sono esclusivamente riferibili alle aggiudicazioni di gara CONSIP/Innovapuglia effettuate tramite il Soggetto Aggregatore Regionale (S.A.R.), secondo i criteri di scelta definiti dal Documento di Appropriatezza prescrittiva elaborato dal T.T. HTA/Diabetologia dell'A.Re.S.S. Puglia, ratificato con D.G.R. 1728/2021.*

*\*\*La scelta di tali Ausili Diabetici inerente la Ditta Fornitrice, tra quelle aggiudicatrici delle gare espletate dal Soggetto Aggregatore, è strettamente correlata alla scelta dell'Apparecchio Glucometro.*

*\*\*\* In relazione alla situazione clinica.*

**Classe 3 – Pazienti in terapia con ipoglicemizzanti orali segretagoghi che possono causare ipoglicemia**

CARATTERISTICHE CLINICHE DEI PAZIENTI	Num. massimo di Striscette/Lancette glicemia Mensile
1. Pazienti alla diagnosi e al cambio di terapia in condizioni cliniche particolari per 3-6 mesi	75/mese
2. Pazienti con rischio elevato di ipoglicemia o conseguenze gravi dell'ipoglicemia (coronaropatia/vasculopatia cerebrale/retinopatia proliferante) e/o professioni che espongono a conseguenze gravi dell' ipoglicemia (autisti, piloti, operai in lavoro su impalcature)	50/mese
3. Pazienti in condizioni di controllo stabile	25/mese

 **Classe 4 – Pazienti in trattamento dietetico e/o con farmaci che non causano ipoglicemia**

CARATTERISTICHE CLINICHE DEI PAZIENTI	Num. massimo di Striscette/Lancette glicemia Mensile
1. Pazienti nella fase iniziale della terapia e periodi di compenso precario	25/mese
2. Pazienti in fase di buon compenso	25/ogni 2 mesi

 **Classe 5 – Pazienti con diabete gestazionale**

CARATTERISTICHE CLINICHE DEI PAZIENTI	Num. massimo di Striscette/Lancette glicemia Mensile
1. Pazienti in terapia dietetica	75/mese
2. Pazienti in terapia insulinica	100-200/mese***

E' consigliato, per tutte e 5 le categorie, un numero aggiuntivo di misurazioni in condizioni di squilibrio glicemico o in presenza di malattie intercorrenti per un periodo limitato alla durata dell'evento (massimo 10 misurazioni al giorno per un massimo di 30 giorni per ogni evento, eventualmente rivalutabili).

A fronte delle modifiche introdotte dalle Linee Guida SID-AMD 2018, i pazienti in terapia insulinica MDI o con CSII che fanno uso di FGM o CGM NON sono più inclusi in queste indicazioni.

**Gli Ausili Diabetologici prescrivibili in regime SSR secondo le specifiche di cui alle D.G.R. 610/2021 e 1728/2021, sono riferibili alle seguenti categorie:**

**1: AUSILI PRESCRIVIBILI PER EROGAZIONE NEL CANALE DELLA DISTRIBUZIONE PER CONTO (DPC)\***

## a) APPARECCHIO-GLUCOMETRO

- OneTouch Verio Reflec (Lifescan Italy - 1°Vincitore Gara Consip)
- PiC Gluco Test Diary (Pikdare - 2°Vincitore Gara Consip)
- Accu-chek – Roche Guide (Roche Diabetes Care Italy - 3°Vincitore Gara Consip)
- Glucomen Aero 2k (A. Menarini Diagnostic - 4°Vincitore Gara Consip)
- Contour Next One (Ascensia - 5°Vincitore Gara Consip)

 b) DISPOSITIVO PUNGIDITO\*\* 

c) STRISCETTE REATTIVE PER GLICEMIA\*\* n.pezzi/mese \_\_\_\_\_

d) LANCETTE PUNGIDITO\*\* n.pezzi/mese \_\_\_\_\_

e) STRISCETTE REATTIVE PER CORPI CHETONICI NEL SANGUE\*\* n.pezzi/mese \_\_\_\_\_;

\*Gli Ausili Diabetici prescrivibili per erogazione nel canale DPC sono esclusivamente riferibili alle aggiudicazioni di gara CONSIP/Innovapuglia effettuate tramite il Soggetto Aggregatore Regionale (S.A.R.), secondo i criteri di scelta definiti dal Documento di Appropriately prescrivibile elaborato dal T.T. HTA/Diabetologia dell'A.Re.S.S. Puglia, ratificato con D.G.R. 1728/2021.

\*\*La scelta di tali Ausili Diabetici inerente la Ditta Fornitrice, tra quelle aggiudicatrici delle gare espletate dal Soggetto Aggregatore, è strettamente correlata alla scelta dell'Apparecchio Glucometro.

\*\*\* In relazione alla situazione clinica.

- f) AGHI PER PENNE DA INSULINA: n.pezzi/mese \_\_\_\_\_ Diametro x lunghezza \_\_\_\_\_;  
(Misure prescrivibili: G31X5 mm; G31X6 mm; G31X8mm; G32X4 mm; G32X6 mm; G32X8mm; G34X3,5 mm.)
- g) SIRINGHE DA INSULINA: n.pezzi/mese \_\_\_\_\_ Misura \_\_\_\_\_;  
(Misure prescrivibili: 0,3 ml ago G.30X8 mm; 0,3 ml ago G.31X8 mm; 0,5 ml ago G.30X8 mm; 0,5 ml ago G.31X8 mm; 1 ml ago G.30X8 mm).

**2: AUSILI PRESCRIBIBILI PER EROGAZIONE NEL CANALE DELLA FARMACEUTICA CONVENZIONATA**

- a) STRISCETTE REATTIVE PER LA DETERMINAZIONE NELLE URINE DELLA GLICOSURIA: n.pezzi/mese \_\_\_\_\_;
- b) STRISCETTE REATTIVE PER LA DETERMINAZIONE NELLE URINE DEI CORPI CHETONICI: n.pezzi/mese \_\_\_\_\_;
- c) STRISCETTE REATTIVE PER LA DETERMINAZIONE NELLE URINE DELLA GLICOSURIA + CORPI CHETONICI:  
n.pezzi/mese \_\_\_\_\_.

**Il fabbisogno e la prescrizione da parte del medico prescrittore degli ausili diabetologici, avviene di norma, su base mensile.**

**RACCOMANDAZIONI ALLA PRESCRIZIONE ED EROGAZIONE DEGLI AUSILI DIABETICI**

Al fine di garantire il corretto utilizzo delle prescrizioni inerenti gli Ausili Diabetici, contemperando sia le esigenze di contenimento della spesa (mediante il rispetto delle aggiudicazioni di gara espletate dal SAR) sia le esigenze cliniche rivenienti dallo stato patologico dei pazienti, è necessario far riferimento al Documento di Appropriatezza prescrittiva elaborato dal T.T. HTA/Diabetologia dell'A.Re.S.S. Puglia, ratificato con D.G.R. 1728/2021, riportato di seguito quale parte integrante e sostanziale del presente modello regionale di Piano Terapeutico per la prescrizione degli Ausili Diabetici.

**Definizione dei Criteri di prescrizione ed erogazione degli ausili diabetici  
TT HTA/Diabetologia**
**1. Modalità di scelta del glucometro con funzionalità aggiuntive /avanzate secondo gara CONSIP**

Sono state individuate due macrocategorie di pazienti per l'assegnazione del glucometro idoneo alle esigenze del paziente, in base all'età (under/over 75 anni) e alle capacità tecniche rilevate a giudizio del clinico.

Per ciascuna categoria sono ammesse eccezioni di allocazione, rispetto alle abilità tecniche/propensione verso la tecnologia dei singoli pazienti o "care giver".

Si sottolinea che tutti e 5 i glucometri presentano funzionalità aggiuntive rispetto ai modelli base: per tutti è possibile la connessione del glucometro al cellulare smartphone utilizzando "app" specifiche. Le "app" sul cellulare consentono l'elaborazione descrittiva dei dati glicemici raccolti e ulteriori funzioni aggiuntive con possibilità di invio dei report al medico via mail. Per alcuni glucometri, attraverso le app, è resa possibile anche la connessione sul cloud da remoto.

**Il prescrittore avrà tre opzioni di scelta, per ciascuna categoria (Tab.1).** La scelta prescrittiva dovrà tener conto delle abilità tecniche possedute dal paziente e delle caratteristiche tecnologiche specifiche del singolo strumento. La scelta operata dovrà facilitare il processo di "empowerment" del paziente in relazione anche a specifiche limitazioni manuali/visive, condizioni di lavoro e stile di vita. Sarà importante fornire ai medici prescrittori la possibilità di verificare in tempo reale i singoli quantitativi di kit/striscette/lancette ancora disponibili rispetto ai totali previsti su scala regionale.

**Tab.1 Categorie di pazienti ed opzioni di scelta dei glucometri**

A. Pazienti con età <75 anni <i>(possono eccezionalmente essere inclusi in questa categoria anche pazienti con età &gt;75 anni per cui il medico abbia constatato specifica idoneità e buona abilità tecnologica)</i>	B. Pazienti con età >75 anni <i>(possono eccezionalmente essere inclusi in questa categoria anche pazienti con età &lt;75 anni per cui il medico abbia constatato scarsa abilità tecnologica)</i>
1. OneTouch Verio Reflect (Lifescan Italy) (1°)	1. OneTouch Verio Reflect (Lifescan Italy) (1°)
2. Accu-chek - Roche Guide (Roche Diabetes Care Italy) (3°)	2. PIC gluco test Diary (Pikdare) (2°)
3. Glucomen Aero 2K (A. Menarini Diagnostic) (4°)	3. Contour Next One (Ascensia) (5°)

*\*Gli Ausili Diabetici prescrivibili per erogazione nel canale DPC sono esclusivamente riferibili alle aggiudicazioni di gara CONSIP/Innovapuglia effettuate tramite il Soggetto Aggregatore Regionale (S.A.R.), secondo i criteri di scelta definiti dal Documento di Appropriatezza prescrittiva elaborato dal T.T. HTA/Diabetologia dell'A.Re.S.S. Puglia, ratificato con D.G.R. 1728/2021.*

*\*\*La scelta di tali Ausili Diabetici inerente la Ditta Fornitrice, tra quelle aggiudicatrici delle gare espletate dal Soggetto Aggregatore, è strettamente correlata alla scelta dell'Apparecchio Glucometro.*

*\*\*\* In relazione alla situazione clinica.*

**A. Pazienti con <75 anni**

***(possono eccezionalmente essere inclusi in questa categoria anche pazienti con età >75 anni per cui il medico abbia constatato specifica idoneità e buona abilità tecnologica)***

1. OneTouch Verio Reflect (Lifescan Italy) (primo in graduatoria CONSIP, 30% dei quantitativi)
2. Accu chek - Roche Guide (Roche Diabetes Care Italy) (terzo in graduatoria, 18% dei quantitativi)
3. Glucomen Aero-2K (A. Menarini Diagnostic) (quarto in graduatoria, 17% dei quantitativi)

1. Il glucometro **OneTouch Verio Reflect (Lifescan Italy)** è utile in pazienti con un buon livello di “*empowerment ed engagement*” o intenzionati a migliorare la propria capacità di gestione della malattia; è uno strumento molto versatile per il supporto all’autocontrollo (SMBG) strutturato; dispone, infatti, di funzioni specifiche in grado di consentire l’interpretazione del dato glicemico nei range glicemici preimpostati, in funzione del pasto, e l’invio di messaggi di “*alert*” o incoraggiamento personalizzati nonché suggerimenti di possibili azioni di intervento per controllare valori glicemici extra-range (*\*Colour-sure*, *\*\*Blood Sugar Mentor™*, *\*\*\*Test Tracker giornaliero e \*\*\*\*Trend 90*).

Consente inoltre lo scarico dei dati glicemici da remoto, tramite la connessione della mobile app “*OneTouch Reveal®*” alla Webapp “*OneTouch Reveal.it*” connettendo a distanza sul cloud i pazienti col personale sanitario.

La Mobile app consente la raccolta del diario glicemico, l’analisi di sintesi dei dati glucometrici e l’utilizzo della funzione “calcolatore di bolo”.

Il glucometro One Touch Verio Reflect può essere utilizzato anche nelle sue funzioni base senza connessione ad app e web-app.

Da utilizzarsi solamente con le strisce reattive **OneTouch Verio (Lifescan Italy)**.

*\*Colour-sure*: Indicatore di intervallo dinamico che consente di sapere istantaneamente se il risultato attuale è inferiore (blu), superiore (rosso) o compreso nei limiti dell’intervallo (verde). Mostra anche quando il risultato è vicino al limite alto o basso dell’intervallo target.

*\*\*Blood Sugar Mentor™*: fornisce informazioni sullo stato di salute e una guida per la gestione del diabete, compresi messaggi formativi e motivazionali in base ai risultati attuali e precedenti della glicemia e ad altri dati monitorati. Quando si riceve il risultato della glicemia, lo strumento può visualizzare consigli del Blood Sugar Mentor™ come guida, approfondimenti e/o incoraggiamento.

*\*\*\*Test Tracker giornaliero*: consente di impostare il numero di test della glicemia che si pianifica di eseguire ogni giorno e monitora automaticamente i progressi fatti verso il raggiungimento di tale obiettivo.

*\*\*\*\*Trend 90*: consente di impostare il target medio su 90 giorni della glicemia e monitora i progressi fatti verso tale obiettivo. Il grafico delle medie si aggiorna automaticamente ogni due settimane e fornisce una visione di qual è la tendenza del controllo generale della glicemia nel tempo.

*\*Gli Ausili Diabetici prescrivibili per erogazione nel canale DPC sono esclusivamente riferibili alle aggiudicazioni di gara CONSIP/Innovapuglia effettuate tramite il Soggetto Aggregatore Regionale (S.A.R.), secondo i criteri di scelta definiti dal Documento di Appropriately prescrittiva elaborato dal T.T. HTA/Diabetologia dell’A.Re.S.S. Puglia, ratificato con D.G.R. 1728/2021.*

*\*\*La scelta di tali Ausili Diabetici inerente la Ditta Fornitrice, tra quelle aggiudicatrici delle gare espletate dal Soggetto Aggregatore, è strettamente correlata alla scelta dell’Apparecchio Glucometro.*

*\*\*\* In relazione alla situazione clinica.*

2. Il glucometro **Accucheck - Roche Guide** (Roche Diabetes Care Italy) è utile nei soggetti che rifiutano la puntura, nei bambini o chi per differenti ragioni non è in condizioni di poter maneggiare agevolmente o smaltire in sicurezza singole lancette pungidito; il dispositivo è infatti compatibile con un pungidito impostabile su 11 differenti profondità di puntura Accu chek Fast CLIX che può utilizzare un cilindro precaricato con 6 lancette non visibili (utile in chi rifiuta la puntura o nei bambini) smaltibile nei rifiuti domestici e non speciali (utile in chi per motivi di lavoro o altro è per lo più fuori casa). Il Glucometro si connette alla cartella Smart Digital Clinic (in uso alla rete diabetologica ASLBA e ad altre ASL), al Software Accu-Check Smart PIX e alla App MySugar; quest'ultima consente al paziente di registrare ulteriori informazioni necessarie per una migliore interpretazione del dato glicemico (carboidrati, foto del pasto, stato d'animo, stile di vita, farmaci concomitanti, attività, parametri vitali del paziente – peso, pressione, glicosilata, chetoni)

Il dispositivo connesso con la App My sugar elabora ed effettua lo scarico dei dati glicemici a distanza da tutti i glucometri. È dotato di illuminazione del vano per l'inserimento della striscia, ha il display retroilluminato e l'espulsione automatica della striscia dopo il test, registra il dato glicemico in relazione al pasto e ai targets preimpostati ed elabora i dati in modo sintetico in medie ed andamenti. Il glucometro **Accu chek - Roche Guide** si interfaccia con il microinfusore Medtronic 780G.

3. Il glucometro **Glucomen Aero 2K** (A. Menarini Diagnostics) è di particolare interesse nei pazienti in terapia insulinica che praticano attività fisica e/o in terapia con gliflozine e/o in gravidanza, grazie alla possibilità di esecuzione aggiuntiva del test della chetonemia. È utile anche nei soggetti che rifiutano la puntura del polpastrello per timore o estrema sensibilità al dolore, grazie alle lancette pungidito Glucoject plus, dotate di ago 33G, meno traumatico. Nel dispositivo si possono impostare dei valori soglia personalizzati di ipoglicemia e iperglicemia. I dati glicemici al di sotto o al di sopra di tali soglie vengono segnalati sul display (come "Hypo" o "Hyper") e con un segnale acustico per permettere al paziente una migliore interpretazione del dato. Il dato glicemico può essere registrato anche in relazione al pasto e all'attività fisica, e rappresentato in media a 1-7-14-30-60-90 giorni. Il dispositivo dispone, inoltre, di 6 allarmi, tre promemoria per la glicemia e tre per la chetonemia con suggerimento di misurare la chetonemia se i valori della glicemia risultano particolarmente elevati.

Il glucometro **Glucomen Aero 2K** consente lo scarico dei dati glicemici da remoto utilizzando la app Menarini "GlucoLog Lite (disponibile per piattaforme Android e Apple), che consente l'archiviazione dei risultati in un diario elettronico con funzionalità aggiuntive (valutazioni statistiche e grafiche, aggiunta di note, ecc.). Nella app GlucoLog Lite i risultati glicemici appaiono rappresentati in colore diverso (blu o rosso) a seconda che siano rispettivamente sotto o sopra le soglie glicemiche target impostabili (in nero sono invece rappresentati invece i risultati nel target). La app GlucoLog Lite permette l'invio dei dati in formato pdf via mail a personale medico, familiari o caregiver.

Se connesso, invece alla app "Social Diabetes", il dispositivo è anche dotato della funzione di calcolatore di bolo e può effettuare lo scarico dati da remoto mediante trasmettitore integrato nel glucometro su un server cloud di Google. L'applicazione Social Diabetes rileva il diario delle glicemie, la quantità dei carboidrati introdotti e l'insulina attiva residua e consente di calcolare e visualizzare la media dei valori, la variabilità glicemica, e i trend dei risultati glicemici per monitorare visivamente i propri progressi.

---

*\*Gli Ausili Diabetici prescrivibili per erogazione nel canale DPC sono esclusivamente riferibili alle aggiudicazioni di gara CONSIP/Innovapuglia effettuate tramite il Soggetto Aggregatore Regionale (S.A.R.), secondo i criteri di scelta definiti dal Documento di Appropriately prescrittiva elaborato dal T.T. HTA/Diabetologia dell'A.Re.S.S. Puglia, ratificato con D.G.R. 1728/2021.*

*\*\*La scelta di tali Ausili Diabetici inerente la Ditta Fornitrice, tra quelle aggiudicatrici delle gare espletate dal Soggetto Aggregatore, è strettamente correlata alla scelta dell'Apparecchio Glucometro.*

*\*\*\* In relazione alla situazione clinica.*

È possibile per il Medico (o Professionista Sanitario) monitorare da remoto il paziente. Occorre attivare la funzione di connessione, prima registrandosi sul sito web [www.socialdiabetes.com](http://www.socialdiabetes.com) e quindi condividendo con il paziente un codice QR Code.

**Glucomen Aero 2K** è inoltre dotato di autoespulsione della striscia e della lancetta e di display retroilluminato con risultato del test in caratteri grandi e ben visibili. Le strisce reattive sono rappresentate esclusivamente da GlucoMen® areo Sensor e da GlucoMen® areo β-Ketone Sensor.

---

**B. Pazienti con età >75 anni  
(possono eccezionalmente essere inclusi in questa categoria anche pazienti con età <75 anni per cui il medico abbia constatato scarsa abilità tecnologica)**

1. OneTouch Verio Reflect (Lifescan Italy) (primo in graduatoria CONSIP, 30% dei quantitativi)
2. PIC gluco test Diary (Pikdare) (secondo in graduatoria CONSIP, 20% quantitativi)
3. Contour Next One (Ascensia) (quinto in graduatoria CONSIP, 15% quantitativi)

---

1. Il glucometro **OneTouch Verio Reflect** utilizzato nelle sue funzioni base, anche senza connessione app e webapp, è un supporto utile per SMBG strutturato (Colour-sure, Blood Mentor) e per il miglioramento dell'empowerment del paziente. Può essere pertanto utilizzato anche nei pazienti con scarsa propensione verso la tecnologia o ridotte abilità tecnologiche.

2. Il glucometro **PIC gluco test Diary** è utile anche in soggetti non particolarmente inclini all'uso della tecnologia; è caratterizzato da una maggiore facilità di utilizzo ed è particolarmente adatto in pazienti anziani con frequenza di controllo medio-bassa. È dotato di interfaccia user-friendly, ha un display ben visibile, pulsanti ridotti per privilegiare facilità di utilizzo e rapidità e il segnalatore acustico (se attivato) di inizio della misurazione della glicemia. Può essere attivata la funzione allarme per ricordare di eseguire la glicemia (fino a 4 allarmi die) e/o impostare l'avviso di ipoglicemia con target personalizzato: il glucometro invia un alert in caso di ipoglicemia e ricorda il controllo 2 ore dopo i pasti. Non necessita di iniziale codifica manuale; consente facoltativamente l'interfaccia con lo smartphone grazie alla app "Pic Health station" con compilazione del diario glicemico ed elaborazione dei dati glucometrici (memoria a 7-14-30 giorni) che possono essere inviati via mail al medico. La app "Pic Health station" consente anche la connessione della bilancia, dello sfigmomanometro e del termoscanter PIC per il monitoraggio a distanza di peso, pressione arteriosa e temperatura corporea.

---

*\*Gli Ausili Diabetici prescrivibili per erogazione nel canale DPC sono esclusivamente riferibili alle aggiudicazioni di gara CONSIP/Innovapuglia effettuate tramite il Soggetto Aggregatore Regionale (S.A.R.), secondo i criteri di scelta definiti dal Documento di Appropriately prescrittiva elaborato dal T.T. HTA/Diabetologia dell'A.Re.S.S. Puglia, ratificato con D.G.R. 1728/2021.*

*\*\*La scelta di tali Ausili Diabetici inerente la Ditta Fornitrice, tra quelle aggiudicatrici delle gare espletate dal Soggetto Aggregatore, è strettamente correlata alla scelta dell'Apparecchio Glucometro.*

*\*\*\* In relazione alla situazione clinica.*

3. Il glucometro **Contour Next One** è dotato di Codifica Automatica, funziona solo con le strisce reattive Contour® Next (Ascensia), è dotato di soluzione di controllo Contour Next. Ha una tecnologia (Second Chance Sampling) che consente di riapplicare entro 60 secondi la goccia di sangue in caso di campione insufficiente, evitando lo spreco di strisce. Risulta particolarmente indicato, quindi, in pazienti con abilità motorie e visive limitate o compromesse. Il vano di inserimento della striscia è illuminato con luce chiara bianca, agevolando l'esecuzione del test della glicemia anche in scarse condizioni di luce. La confezione delle strisce, inoltre, dura due anni dall'apertura. Il dispositivo ha dimensioni ridotte, è dotato di funzione Smart Light/Luce target con codifica colorata dei risultati (verde per i valori nel target, giallo per i valori sopra il target, rosso per i valori sotto il target) e di indicazione acustica dei risultati LO e HI sullo strumento.

È dotato di indicatori a supporto per l'interpretazione del dato: impostazione dei target, marcatori di glicemia a digiuno e postprandiali, simboli freccia in giù e freccia in su per indicare i risultati glicemici sotto o sopra target, ecc.

Le lancette pungidito "Microlet Next" hanno un ago G28 con maggior possibilità di campionatura ematica ma indolore. Il dispositivo può essere indicato in soggetti con ridotta sensibilità al dolore o polpastrelli callosi.

Anche il Glucometro **Contour Next One** può essere connesso con lo smartphone mediante la App CONTOUR®DIABETES, tramite tecnologia Bluetooth™. L'app consente la raccolta del diario glicemico (media a 7-14-30-90 giorni), l'elaborazione sintetica dei dati glucometrici, la registrazione della terapia somministrata, dell'attività fisica effettuata, dei cibi assunti, del contenuto di carboidrati, di acquisire foto delle pietanze consumate, degli indici di variabilità glicemica e la funzione "andamenti" per migliorare la gestione del diabete. Il report del diario glicemico (fino a 12 settimane) può essere inviato via mail al medico.

La connessione dell'app CONTOUR®DIABETES con la web app Glucocontro.online consente inoltre lo scarico dati da remoto. È disponibile un software dedicato (Glucofacts Deluxe di Ascensia, in lingua italiana) per la gestione ed elaborazione dei valori glicemici.

Durata del Piano Terapeutico: \_\_\_\_\_ (n. mesi - massimo un anno, rinnovabile).

Data emissione Piano Terapeutico: \_\_\_\_\_

**Firma e timbro  
Medico Prescrittore**

**SI AUTORIZZA  
FIRMA E TIMBRO del MEDICO DEL DISTRETTO**

.....

*\*Gli Ausili Diabetici prescrivibili per erogazione nel canale DPC sono esclusivamente riferibili alle aggiudicazioni di gara CONSIP/Innovapuglia effettuate tramite il Soggetto Aggregatore Regionale (S.A.R.), secondo i criteri di scelta definiti dal Documento di Appropriatezza prescrittiva elaborato dal T.T. HTA/Diabetologia dell'A.Re.S.S. Puglia, ratificato con D.G.R. 1728/2021.*

*\*\*La scelta di tali Ausili Diabetici inerente la Ditta Fornitrice, tra quelle aggiudicatrici delle gare espletate dal Soggetto Aggregatore, è strettamente correlata alla scelta dell'Apparecchio Glucometro.*

*\*\*\* In relazione alla situazione clinica.*

ELENCO AUSILI DIABETICI IN DISTRIBUZIONE PER CONTO (ALLEGATO 2 NOTA PROT. AOO/197\_291 del 25/11/2021)

Categoria prodotto	Graduatoria Aggiudicazione Gara	Ditta	Cod. Paraf. Prodotto	Descrizione Prodotto e confezionamento	N. Unità per singola cnf
GLUCOMETRO	1	LIFESCAN	976305425	ONETOUCH VERIO REFLECT SYSTEM	1
	2	PIKDARE	975959533	GLUCOMETRO PIC GLUCOTEST DIARY	1
	3	ROCHE DIABETES CARE	963315989	ACCU-CHEK GUIDE KIT HOSPIT	1
	4	A.MENARINI	962628830	GLUCOMEN AREO 2K (METER)	1
	5	ASCENSIA	938203256	CONTOUR NEXT ONE GLUCOMETRO+10	1
DISPOSITIVO PUNGIDITO	1	LIFESCAN	975941651	ONETOUCH DELICA PLUS	1
	2	PIKDARE	920317120	PIC DIGITEST	1
	3	ROCHE DIABETES CARE	935680948	ACCU-CHEK FASTCLIX	1
	4	A.MENARINI	962664924	GLUCOJET DUAL PLUS	1
	5	ASCENSIA	938861539	MICROLET NEXT	1
STRISCE REATTIVE GLICEMIA	1	LIFESCAN	962985091	STRISCE REATTIVE ONETOUCH VERIO H	25
	2	PIKDARE	927306631	PIC STRISCE GLUCOTEST 25PZ	25
			927306629	PIC STRISCE GLUCOTEST 50PZ	50
	3	ROCHE DIABETES CARE	963315938	ACCU-CHECK GUIDE STRISCE HOSP (50	50
	4	A.MENARINI	938766538	GLUCOMEN AREO SENSOR STR 25PZ	25
939605046			GLUCOMEN AREO SENSOR STR 50PZ	50	
5	ASCENSIA	930873690	CONTOUR NEXT GLICEMIA 50STR	50	
LANCETTE PUNGIDITO	1	LIFESCAN	980922431	LANCETTE ONETOUCH DELICA PLUS HO	25
	2	PIKDARE	901500886	PIC DIGITEST LANCETTEG28 200PZ	200
			901500862	PIC DIGITEST SENS LANCETTE25PZ	25
	3	ROCHE DIABETES CARE	963315940	ACCU-CHECK FASTCLIX HOSP (102PZ)	102
	4	A.MENARINI	932696673	GLUCOJECT LANCETS PLUS G33 25P	25
932696735			GLUCOJECT LANCETS PLUS G33 50P	50	
5	ASCENSIA	935779900	MICROLET LANCETS 25 LANCETTE	25	
STRISCE MISURAZIONE CHETONEMIA NEL SANGUE	1	A.MENARINI	938766565	GLUCOMEN AREO B-KETONE SEN10PZ	10
AGHI PER PENNA INSULINA	1	BECTON DICKINSON	938457823	BD MICROFINE AGO PENTA G32 4MM	100
			975084765	PIC INSUPEN ADV AGO G34X3,5MM	100
	1	PIKDARE	975084512	PIC INSUPEN ORIG AGO G31X5MM	100
			975084524	PIC INSUPEN ORIG AGO G31X6MM	100
			975084536	PIC INSUPEN ORIG AGO G31X8MM	100
			975084563	PIC INSUPEN ORIG AGO G32X6MM	100
			975084575	PIC INSUPEN ORIG AGO G32X8MM	100
1	PIKDARE	906033978	PIC SIR INS 0,3 G30X8 30PZ	30	
		904047230	PIC SIR INS 0,3 G31X8 30PZ	30	
		902293240	PIC SIR INS 0,5 G30X8 30PZ	30	
		904047242	PIC SIR INS 0,5 G31X8 30PZ	30	
		912242106	PIC SIR INS 1 G30X8 30PZ	30	