



REGIONE CAMPANIA
AZIENDA OSPEDALIERA DI RILIEVO NAZIONALE E DI ALTA SPECIALIZZAZIONE
"SANT'ANNA E SAN SEBASTIANO"
CASERTA

Deliberazione del Direttore Generale N. 432 del 09/04/2024

Proponente: Il Direttore UOC PROVVEDITORATO ED ECONOMATO

Oggetto: Deliberazione del D.G. n. 478/2023 (Lotto n. 32 ex Del. n.185/2019) - Sostituzione Codice Prodotto MAGLUMI 1000 (Lotto n.32) - Ditta MEDICAL SYSTEM Spa.

PUBBLICAZIONE

In pubblicazione dal 09/04/2024 e per il periodo prescritto dalla vigente normativa in materia (art.8 D.Lgs 14/2013, n.33 e smi)

ESECUTIVITA'

Atto esecutivo dal 19/04/2024

TRASMISSIONE

La trasmissione di copia della presente Deliberazione è effettuata al Collegio Sindacale e ai destinatari indicati nell'atto nelle modalità previste dalla normativa vigente. L'inoltro alle UU. OO. aziendali avverrà in forma digitale ai sensi degli artt. 22 e 45 D.gs. n° 82/2005 e s.m.i. e secondo il regolamento aziendale in materia.

UOC AFFARI GENERALI
Direttore Eduardo Chianese

ELENCO FIRMATARI

Gaetano Gubitosa - DIREZIONE GENERALE

Teresa Capobianco - UOC PROVVEDITORATO ED ECONOMATO

Angela Annecchiarico - DIREZIONE SANITARIA

Amalia Carrara - DIREZIONE AMMINISTRATIVA

Per delega del Direttore della UOC AFFARI GENERALI, il funzionario Pasquale Cecere

Oggetto: Deliberazione del D.G. n. 478/2023 (Lotto n. 32 ex Del. n.185/2019) - Sostituzione Codice Prodotto MAGLUMI 1000 (Lotto n.32) - Ditta MEDICAL SYSTEM Spa.

II DIRETTORE UOC PROVVEDITORATO ED ECONOMATO

A conclusione di specifica istruttoria, descritta nella narrazione che segue, si rappresenta che ricorrono i presupposti finalizzati all'adozione del presente provvedimento, ai sensi dell'art. 2 della Legge n. 241/1990 e s.m.i. e, in qualità di responsabile del procedimento, dichiara l'insussistenza del conflitto di interessi, ai sensi dell'art. 6 bis della legge 241/1990 e s.m.i.

PREMESSO CHE

- con deliberazione del D.G. n.185/2019, previo espletamento di una procedura aperta, è stata disposta - secondo il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa (art. 95, comma 2, D. Lgs. n.50/2016 e s.m.i.) - l'aggiudicazione della fornitura triennale in noleggio di "Sistemi Analitici completi destinati alla UOC di Patologia Clinica", in favore delle Ditte indicate nel prospetto accluso alla stessa e per l'importo complessivo triennale di € 3.562.747,84 IVA esclusa al 22%;
- con successiva deliberazione del D.G. n.374 dell'11/05/2022, così come previsto dai documenti di gara (art.1 del Disciplinare di gara e art. 4 del Capitolato Speciale di Appalto) e per le motivazioni in essa esposte, si è proceduto al rinnovo della fornitura di cui al citato atto deliberativo sino a tutto il 30/04/2023, assumendo un nuovo impegno di spesa, come previsto dalla vigente normativa;
- con susseguente deliberazione del D.G. n. 478/2023 è stata - tra l'altro - indetta la procedura aperta e telematica (artt.58 e 60 del D.Lgs. n. 50/2016 e s.m.i.) per l'affidamento della fornitura quinquennale in noleggio di Sistemi Diagnostici completi da destinare alla UOC Patologia Clinica ed alle UU.OO.SS.DD. Microbiologia, Genetica e Biologia Molecolare, afferenti al Dipartimento Servizi Sanitari (Lotti nn. 31);
- con deliberazione del DG n.1000 del 10/11/2023, nell'iter dello svolgimento dei lavori Commissione giudicatrice, è stata formalizzata per la motivazione ivi espressa e qui integralmente riportata, "la prosecuzione dei contratti in essere con le Ditte aggiudicatriche delle forniture in corso, sino all'aggiudicazione della nuova gara e, comunque, non oltre il 30/04/2024";

DATO ATTO CHE ad oggi sono in corso i lavori del suindicato Organismo, riferiti alla nuova procedura di gara, costituente appalto di complessità medio - alta (Del DG n.962/2023 – Del. DG n. 252/2024);

RILEVATO CHE

- la Ditta MEDICAL SYSTEM S.P.A. con due distinte mail del 07/03/2024 (**allegati nn. 1 e 2**), inoltrate - tra l'altro - al Servizio scrivente ha comunicato che il KIT GASTRIN /17 (Codice Prodotto 130601022M) ed il KIT HE4 (Codice Prodotto 130201025M), rientranti nella suindicata fornitura, risultano sostituiti da nuovi prodotti come sotto esplicitato:

Deliberazione del Direttore Generale

- KIT GASTRIN -17 (Codice Prodotto 130601022M) sostituito dal nuovo KIT di II GENERAZIONE GASTRIN -17 con Codice Prodotto 130601522M;
 - KIT HE4 (Codice Prodotto 130201025M) sostituito dal nuovo KIT di II GENERAZIONE HE4 con Codice Prodotto 130201525M;
- con le medesime comunicazioni, la precitata Ditta ha anche rappresentato che le sostituzioni in parola non comportano variazioni alle condizioni economiche e di fornitura;

CONSIDERATO CHE

- il Direttore della UOC Patologia Clinica, Dott. Arnolfo Petruzzello ha espresso - a mezzo mail (mail del 14/03/2024 e mail del 27/03/2024 - **allegati nn. 3 e 4**) - parere favorevole alle sostituzioni di che trattasi incluse ".....nel lotto 32.....";

- restano invariate le condizioni economiche e di fornitura, come emerge dalla summenzionata documentazione (Cfr. allegati nn. 1 e 2) ;

RITENUTO pertanto di prendere atto delle comunicazioni trasmesse dalla Ditta MEDICAL SYSTEM Spa concernenti la sostituzione del KIT GASTRIN - 17 (Codice Prodotto 130601022M) con il nuovo KIT di II GENERAZIONE GASTRIN-17 (Codice Prodotto 130601522M) e quella del KIT HE4 (Codice Prodotto 130201025M) con il nuovo KIT di II GENERAZIONE HE4 (Codice Prodotto 130201525M);

ESAMINATA tutta la documentazione innanzi richiamata allegata alla presente ed in atti giacente;

ATTESTATO CHE la presente proposta di deliberazione è formulata previa istruttoria ed estensione conforme alla normativa legislativa vigente in materia e può essere pubblicata integralmente;

PROPONE

I - DI PRENDERE ATTO delle comunicazioni trasmesse dalla Ditta MEDICAL SYSTEM Spa concernenti la sostituzione del KIT GASTRIN - 17 (Codice Prodotto 130601022M) con il nuovo KIT di II GENERAZIONE GASTRIN - 17 (Codice Prodotto 130601522M) e quella del KIT HE4 (Codice Prodotto 130201025M) con il nuovo KIT di II GENERAZIONE HE4 (Codice Prodotto 130201525M);

II - DI PRECISARE che il presente provvedimento non comporta alcun aggravio di spesa a carico di quest'AORN, rimanendo invariate le condizioni economiche e di fornitura;

III - DI NOTIFICARE lo stesso provvedimento alla Ditta MEDICAL SYSTEM S.p.a.;

IV - DI TRASMETTERE copia del medesimo al Collegio Sindacale, come per legge, alle UU.OO.CC. G.E.F., Farmacia Ospedaliera, Patologia Clinica, nonché al Dipartimento dei Servizi Sanitari, per quanto di rispettiva competenza.

L'estensore
Angela Fava

UOC Provveditorato ed Economato
IL DIRETTORE
Dott.ssa Teresa Capobianco

Deliberazione del Direttore Generale



IL DIRETTORE GENERALE

Dr. Gaetano Gubitosa

individuato con D.G.R.C. n. 465 del 27/07/2023

immesso nelle funzioni con D.P.G.R.C. n. 80 del 31/07/2023

Vista la proposta di deliberazione che precede, a firma del Direttore UOC Provveditorato ed Economato Dott.ssa Teresa Capobianco

Acquisiti i pareri favorevoli del Direttore Sanitario e del Direttore Amministrativo in modalità telematica (art. 6, punto 1, lett e del regolamento aziendale) e sotto riportati

Il Direttore Sanitario

Dr.ssa Angela Anecchiarico

Favorevole

Il Direttore Amministrativo

Avv. Amalia Carrara

Favorevole

DELIBERA

per le causali in premessa, che qui si intendono integralmente richiamate e trascritte, di prendere atto della proposta di deliberazione che precede e, per l'effetto, di

I - PRENDERE ATTO delle comunicazioni trasmesse dalla Ditta MEDICAL SYSTEM Spa concernenti la sostituzione del KIT GASTRIN - 17 (Codice Prodotto 130601022M) con il nuovo KIT di II GENERAZIONE GASTRIN-17 (Codice Prodotto 130601522M) e quella del KIT HE4 (Codice Prodotto 130201025M) con il nuovo KIT di II GENERAZIONE HE4 (Codice Prodotto 130201525M);

II - PRECISARE il presente provvedimento non comporta alcun aggravio di spesa a carico di quest'AORN, rimanendo invariate le condizioni economiche e di fornitura;

III - NOTIFICARE lo stesso alla Ditta MEDICAL SYSTEM S.p.a.;

IV - TRASMETTERE copia del medesimo al Collegio Sindacale, come per legge, e alle UU.OO.CC. G.E.F., Farmacia Ospedaliera, Patologia Clinica, nonché al Dipartimento dei Servizi Sanitari, per quanto di rispettiva competenza.

IL DIRETTORE GENERALE

Gaetano Gubitosa

Deliberazione del Direttore Generale

Buongiorno,
la presente per ricordarvi che il Vostro gradito ordine n.33143331 DEL:2024-03-01 è ancora in attesa della rettifica richiesta.
Restiamo a disposizione per ulteriori informazioni e porgiamo cordiali saluti

Patrizia Pesenti
Ufficio ordini
Logistica Customer Relationship
Medical Systems S.p.A.
Via Rio Torbido,40
16165 Genova
(phone) +39 010 8340366
(fax) +39 010 808362
(mail)ordini@medicalsistemas.it

----- Messaggio Inoltrato -----

Oggetto: HE4 MAGLUMI ORDINE N. 33143331 DEL 01/03/2024 CODICE CLIENTE CE0253

Data: Thu, 7 Mar 2024 10:09:58 +0100

Mittente: ordini@medicalsistemas.it

A: patologiaclinica.dir@ospedale.caserta.it, PROVVEDITORATO@OSPEDALE.CASERTA.IT

ALLEGATO 1

Buongiorno,

facendo seguito al Vs. gradito ordine in oggetto, siamo a comunicare che **il kit HE4 con codice 130201025M** è stato sostituito

dall'analogo kit di **II generazione con codice 130201525M**

In allegato trasmettiamo il bollettino informativo con tale cambio codice.

Si precisa che resta tutto invariato (n. test per confezioni e prezzo a Voi riservato)

Attendiamo pertanto la rettifica dell'ordine tramite canale NSO e vi preghiamo di prendere nota per i prossimi ordini.

Cordiali saluti

Ufficio Commerciale

Patrizia Pesenti

Medical Systems S.p.A.

Le informazioni contenute in questa e-mail e negli eventuali allegati sono di proprietà di Medical Systems SpA e riservate e destinate esclusivamente al destinatario, pertanto è vietata la copia, la diffusione e la rilevazione anche parziale dei dati in esso contenuti alle persone non autorizzate al medesimo. Nel caso Lei abbia ricevuto la comunicazione per errore, La preghiamo di cancellarla immediatamente e di non trattenere alcuna copia né del messaggio né degli allegati, in quanto ogni

Re: GASTRIN-17 ORDINE 33143273 DEL:2024-03-01 COD CLIENTE CE0253

Da Ufficio Ordini Medical Systems <ordini@medicalsistemas.it>
A **patologiaclinica.dir@ospedale.caserta.it** <patologiaclinica.dir@ospedale.caserta.it>, **PROVVEDITORATO@OSPEDALE.CASERTA.IT** <PROVVEDITORATO@OSPEDALE.CASERTA.IT>
Cc Pasquale Deluca <pasquale.deluca@medicalsistemas.it>
Data lunedì 18 marzo 2024 - 09:38

Buongiorno,
la presente per ricordarvi che il Vostro gradito ordine n.33143273 DEL:2024-03-01 è ancora in attesa della rettifica richiesta.
Restiamo a disposizione per ulteriori informazioni e porgiamo cordiali saluti

Patrizia Pesenti
Ufficio ordini
Logistica Customer Relationship
Medical Systems S.p.A.
Via Rio Torbido,40
16165 Genova
(phone) +39 010 8340366
(fax) +39 010 808362
(mail)ordini@medicalsistemas.it

Il 07/03/2024 09:53, ordini@medicalsistemas.it ha scritto:

Buonasera,

facendo seguito al Vs. gradito ordine in oggetto, siamo a comunicare che il kit **GASTRIN-17** con 130601022M è stato sostituito dall'analogo kit di **II generazione con codice 130601522M**

In allegato trasmettiamo il bollettino informativo con tale cambio codice.

Si precisa che resta tutto invariato (n. test per confezioni e prezzo a Voi riservato)

Attendiamo pertanto la rettifica deIl'ordine tramite canale NSO

Cordiali saluti

Ufficio Commerciale

Medical Systems S.p.A.

ALLEGATO 2

Le informazioni contenute in questa e-mail e negli eventuali allegati sono di proprietà di Medical Systems SpA e riservate e destinate esclusivamente al destinatario, pertanto è vietata la copia, la diffusione e la rilevazione anche parziale dei dati in esso contenuti alle persone non autorizzate al medesimo. Nel caso Lei abbia ricevuto la comunicazione per errore, La preghiamo di cancellarla immediatamente e di non trattenere alcuna copia né del messaggio né degli allegati, in quanto ogni utilizzo non autorizzato potrebbe costituire reato e illegittimo trattamento di dati personali. ai sensi del Regolamento UE 679/2016 (GDPR), nonché del d.lgs. 196/2003, come emendato dal d.lgs. 101/2018. I contenuti delle e-mail ricevute agli indirizzi @medicalsistemas.it potranno essere visibili all'interno della Medical Systems SpA, nel rispetto della normativa (GDPR e d.lgs. 196/03). I Suoi dati personali vengono da noi utilizzati -dal personale dipendente o tramite collaboratori esterni- esclusivamente per finalità amministrative e contabili o per l'adempimento di obblighi

BOLLETTINO CLIENTE

Data: 19/01/2024
Da: Customer Service - Tel.: 010-8340367, Numero Verde:
800804016 Mail: customer.service@medicalsystems.it
A: UTILIZZATORI del kit MAGLUMI Gastrin-17 (CLIA) 130201022M e 130601022M
Oggetto: Report sull'aggiornamento del kit MAGLUMI Gastrin-17 (CLIA) a seconda generazione (Gastrin-17 II)

Gentile Cliente,

Siamo lieti di comunicare la disponibilità del kit MAGLUMI Gastrin-17 (CLIA) di seconda generazione (Gastrin-17 II), che andrà gradualmente a sostituire il kit di prima generazione, a seguito del completamento delle procedure di registrazione da parte del fabbricante Snibe Co, Ltd,

Di seguito sono illustrate le informazioni sul nuovo prodotto e i vantaggi che comporta rispetto al kit attualmente in uso.

I principali vantaggi del kit di seconda generazione sono:

1. Maggiore stabilità dopo stappatura: estesa da 4 settimane a 6 settimane se conservati a 2-8 °C
2. Scadenza dalla produzione estesa da 12 mesi a 18 mesi se i kit sono conservati a 2-8 °C
3. Intervallo di calibrazione aumentato: da 7 a 14 giorni
4. Aggiunta di studi del tempo di conservazione (a temperatura ambiente) per campioni e controlli di qualità.
5. Valutazione più completa delle prestazioni, complessivamente migliorate.

Caratteristiche a Confronto

1. Nome e Codice

	Nome	Codice	Abbreviazione sul software
Prima generazione	Gastrin-17 (CLIA)	100 tests: 130201022M 50 tests: 130601022M	Gastrin-17
Seconda generazione	Gastrin-17 (CLIA)	100 tests/kit: 130201522M 50 tests/kit: 130601522M	Gastrin-17 II

BOLLETTINO CLIENTE**2. Caratteristiche prestazionali**

Caratteristiche	Gastrin-17	Gastrin-17 II
Volume campione	80 µL	80 µL
Tipo di campione utilizzabile	Siero: provette di prelievo standard o con gel di separazione	Siero: provette senza additivo/accessorio o provette contenenti attivatore coagulo o attivatore di coaguli con gel
Conservazione del campione	Conservato a 2-8°C: 12 ore Conservato a -20°C 1 mese Cicli di congelamento e scongelamento: non più di 1 volta	Conservato a 2-8°C: 12 ore Conservato a -20°C: 1 mese Cicli di congelamento e scongelamento: non più di 1 volta
Diluizione	/	Raccomandata: 1:10
Precisione	Intra-batch CV ≤8% Inter-batch CV ≤ 15%	Intra-batch CV ≤ 8% Inter-batch CV ≤ 15%
Sensibilità Analitica	LoB= 1.0 pmol/L LoD= 1.5 pmol/L	LoB= 0,2 pmol/L LoD= 0,350 pmol/L LoQ= 0,500 pmol/L
Range di Linearità	1.5-500 pmol/L	0.5-500 pmol/L
Range di Misura	1.0-500 pmol/L	0.200-500 pmol/L
Intervallo Riportabile	/	0.350-5000 pmol/L
Stabilità dei Reagenti	Chiusi a 2-8°C: 12 mesi Aperti a 2-8°C: 4 settimane A bordo: 4 settimane	Chiusi a 2-8°C: 18 mesi Aperti a 2-8°C: 6 settimane A bordo: 4 settimane
Stabilità dei Controlli	Chiusi a 2-8°C: 12 mesi Aperti a 2-8°C: 4 settimane Aperti a -20°C: 3 mesi Congelamento/scongelo: non più di 3 cicli	Chiusi a 2-8°C: 18 mesi Aperti a 2-8°C: 6 settimane Aperti a 10-30°C : 6 ore Congelati a -20°C: 3 mesi Congelamento/scongelo: non più di 3 cicli
Intervallo di Calibrazione	7 giorni	14 giorni
HOOK	100000 pmol/L	100000 pmol/L
Specificità Analitica	Valutati 6 potenziali interferenti e 2 potenziali cross-reagenti	Valutati 7 potenziali interferenti e 2 potenziali cross-reagenti
Tracciabilità	Standardizzato verso standard di riferimento interno Snibe	Standardizzato verso standard di riferimento interno Snibe

BOLLETTINO CLIENTE

3. Range atteso

Gastrin-17	Gastrin-17 II
Gli intervalli attesi sono stati ottenuti testando 186 individui apparentemente sani in Cina Sono stati ottenuti i seguenti valori: 1.7-7.6 pmol/L (95° percentile)	Gli intervalli attesi sono stati ottenuti testando 186 individui apparentemente sani in Cina Sono stati ottenuti i seguenti valori: 1.7-7.6 pmol/L (2,5°-97,5° percentile)

Confidiamo che questa comunicazione evidenzi il nostro costante impegno nel mettervi a disposizione prodotti con il più alto standard di efficacia e di qualità.

Vi invitiamo a leggere attentamente le IFU che contengono per esteso tutte le informazioni necessarie.

Per qualsiasi informazione o assistenza Vi invitiamo a contattare il Customer Service Medical Systems

Nel ringraziarVi per la collaborazione, inviamo i nostri più distinti saluti.

Medical Systems S.p.A.
Tiziana Chiesa
(Product Manager)

Tiziana Chiesa

Handwritten marks

BOULETTO CLIENTE

3. Range: intero

Categorie	Descrizione	Quantità
188	Gli interventi sono stati effettuati in numero di 188 interventi, secondo quanto indicato nel foglio di lavoro.	188

Per qualsiasi informazione o assistenza vi invitiamo a contattare il Customer Service Medical Systems nel rispetto per la collezione, inviamo i nostri più cordiali saluti.

Vi invitiamo a leggere attentamente le IUI che contengono per essere bene informati e per prendere prodotti con il più alto standard di efficacia e di qualità.

Confermando che questa comunicazione evidenzia il nostro impegno nel migliorarsi e disposizione

Medical Systems S.p.A.
 Direzione Operativa

Oggetto: parere favorevole ditta medical system
mittente: "patologiaclinica" <patologiaclinica@ospedale.caserta.it>
Data: 14/03/2024, 11:43
A: "provveditorato" <provveditorato@ospedale.caserta.it>

Si invia in allegato quanto indicato in oggetto.
La Segreteria

Allegati:

parere favorevole medical system.pdf

ALLEGATO 3

4,0 MB

BOLLETTINO CLIENTE

Data: 30/01/2024

Da: Customer Service - Tel.: 010-8340367, Numero Verde:
800804016 Mail: customer.service@medicalsystems.it

A: UTILIZZATORI del kit MAGLUMI HE4 (CLIA) codici 130201025M e 130601025M

Oggetto: Report sull'aggiornamento del Prodotto MAGLUMI HE4 (CLIA) a seconda generazione (HE4 II)

Gentile Cliente,

Siamo lieti di comunicare la disponibilità del kit MAGLUMI HE4 (CLIA) di seconda generazione (HE4 II) a seguito del completamento delle procedure di registrazione da parte del fabbricante Snibe Co, Ltd. Il kit andrà gradualmente a sostituire il kit di prima generazione.

Di seguito sono illustrate le informazioni sul nuovo prodotto e i vantaggi che comporta rispetto al kit attualmente in uso.

I principali vantaggi del kit di seconda generazione sono:

1. Scadenza dalla produzione estesa da 12 mesi a 18 mesi se conservati a 2-8C°
2. Aggiunta di studi del tempo di conservazione (a temperatura ambiente) sia per i campioni che per i controlli di qualità.
3. Valutazione più completa delle prestazioni complessivamente migliorate.

Caratteristiche a Confronto

1. Nome e Codice

	Nome	Codice	Abbreviazioni sul software
Prima generazione	HE4 (CLIA)	100 test: 130201025M 50 test: 130601025M	HE4
Seconda generazione	HE4 (CLIA)	100 test/kit: 130201525M 50 test/kit: 130601525M	HE4 II

2. Caratteristiche prestazionali

Caratteristiche	HE4	HE4 II
Volume campione	15 µL	15 µL
Tipo di campione utilizzabile	Siero: provette senza additivo o provette contenenti attivatore coagulo o attivatore di coaguli con gel Plasma: K2-EDTA	Siero: provette senza additivo o provette contenenti attivatore coagulo o attivatore di coaguli con gel Plasma: K2- EDTA o K3-EDTA

BOLLETTINO CLIENTE

Data: 19/01/2024
 Da: Customer Service - Tel.: 010-8340367, Numero Verde: 800804016 Mail: customer.service@medicalsystems.it
 A: UTILIZZATORI del kit MAGLUMI Gastrin-17 (CLIA) 130201022M e 130601022M
 Oggetto: Report sull'aggiornamento del kit MAGLUMI Gastrin-17 (CLIA) a seconda generazione (Gastrin-17 II)

Gentile Cliente,

Siamo lieti di comunicare la disponibilità del kit MAGLUMI Gastrin-17 (CLIA) di seconda generazione (Gastrin-17 II), che andrà gradualmente a sostituire il kit di prima generazione, a seguito del completamento delle procedure di registrazione da parte del fabbricante Snibe Co, Ltd,

Di seguito sono illustrate le informazioni sul nuovo prodotto e i vantaggi che comporta rispetto al kit attualmente in uso.

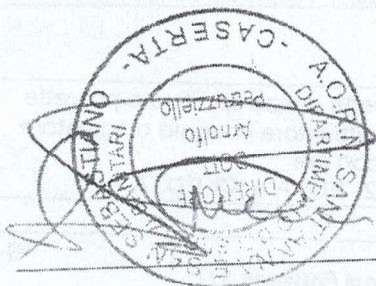
I principali vantaggi del kit di seconda generazione sono:

1. Maggiore stabilità dopo stappatura: estesa da 4 settimane a 6 settimane se conservati a 2-8 °C
2. Scadenza dalla produzione estesa da 12 mesi a 18 mesi se i kit sono conservati a 2-8 °C
3. Intervallo di calibrazione aumentato: da 7 a 14 giorni
4. Aggiunta di studi del tempo di conservazione (a temperatura ambiente) per campioni e controlli di qualità.
5. Valutazione più completa delle prestazioni, complessivamente migliorate.

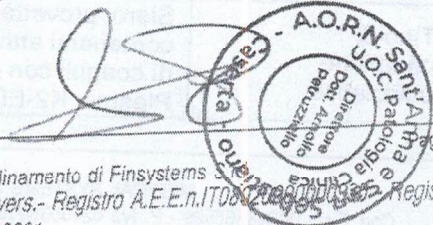
Caratteristiche a Confronto

1. Nome e Codice

	Nome	Codice	Abbreviazione sul software
Prima generazione	Gastrin-17 (CLIA)	100 tests: 130201022M 50 tests: 130601022M	Gastrin-17
Seconda generazione	Gastrin-17 (CLIA)	100 tests/kit: 130201522M 50 tests/kit: 130601522M	Gastrin-17 II



*di esistenza base
 fornita*



R: parere.favorevole ditta medical system

A UEGATO 4

Da patologiaclinica@ospedale.caserta.it <patologiaclinica@ospedale.caserta.it>
A provveditorato@ospedale.caserta.it <provveditorato@ospedale.caserta.it>
Data mercoledì 27 marzo 2024 - 08:12

Si conferma che il parere espresso dallo scrivente per conto del Dipartimento era in qualità di sostituto del Direttore stesso che risultava assente per congedo in quei giorni.
I prodotti della Medical System a cui si fa riferimento per l'aggiornamento (He4 e Gastrina) sono inclusi nel lotto 32 della ex delibera 185

Dr. Arnolfo Petruzzello
Direttore UOC Patologia Clinica
AORN S. Anna e S. Sebastiano
Via F. Palasciano- Caserta
0823 232764
Patologiaclinica.dir@ospedale.caserta.it

Da: provveditorato@ospedale.caserta.it <provveditorato@ospedale.caserta.it>
Inviato: martedì 26 marzo 2024 16:50
A: patologiaclinica@ospedale.caserta.it
Cc: [accettazionefarmacia](mailto:accettazionefarmacia@ospedale.caserta.it) <accettazionefarmacia@ospedale.caserta.it>
Oggetto: Re:parere.favorevole ditta medical system

In riscontro al parere in oggetto, si chiede alla S.V. se il parere espresso con timbro e firma del Dipartimento dei Servizi Sanitari è in sostituzione del Direttore Paolo D'Andrea.

Nel contempo, si coglie l'occasione per chiedere a quale lotto della Del. 185 fa riferimento il prodotto oggetto di aggiornamento tecnologico ai fini del prosieguo delle competenze.

Cordiali saluti

*U.O.C. Provveditorato ed Economato
AORN Sant'Anna e San Sebastiano – Caserta
Via Palasciano 81100 – Caserta - Tel. 0823/232462*

27
e-mail: provveditorato@ospedale.caserta.it
PEC: provveditorato@ospedalecasertapec.it

Da "patologiaclinica" patologiaclinica@ospedale.caserta.it
A "provveditorato" provveditorato@ospedale.caserta.it
Cc
Data Thu, 14 Mar 2024 11:43:09 +0100
Oggetto parere.favorevole ditta medical system

Si invia in allegato quanto indicato in oggetto.
La Segreteria

