

GENETICA MEDICA	
ANALISI	CODICE
CONSULENZA GENETICA in laboratorio	G01
VISITA GENETICA MEDICA	G02
CONSULENZA GENETICA da remoto	G172
CONSULENZA GENETICA PRE TEST da remoto	G173
CONSULENZA GENETICA POST TEST da remoto	G174
CONSULENZA GENETICA PRE TEST in laboratorio	G175
CONSULENZA GENETICA POST TEST in laboratorio	G176

GENETICA PRECONCEZIONALE E DELLA RIPRODUZIONE	
ANALISI	CODICE
FISH SU LIQUIDO SEMINALE <i>Test di frammentazione DNA spermatico</i>	G107
TEST FRAMMENTAZIONE DNA (Tunel Test)	G108
FIBROSI CISTICA I livello base 36 mutazioni	G19
FIBROSI CISTICA I livello 70 mutazioni	G20
FIBROSI CISTICA COPPIA 1° livello <i>per componente</i>	G21
FIBROSI CISTICA INTERO GENE <i>Sequenziamento completo del gene CFTR con metodologia NGS</i>	G22
ATROFIA MUSCOLO SPINALE SMN1 <i>Analisi della presenza di delezioni degli esoni 7-8 del gene SMN1</i>	G35
X-FRAGILE FMRN1 I livello	G36
X-FRAGILE FMRN1 II livello	G37

SORDITA' CONGENITA CX26/30- <i>principali mutazioni</i>	G38
SORDITA' CONGENITA (GJB2/CX26)- <i>intero gene</i>	G39
DISTROFIA MUSCOLARE DUCHENNE MLPA	G40
MICRODELEZIONE CROMOSOMA Y	G43
ALFA TALASSEMIA- <i>principali mutazioni</i>	G44
BETA TALASSEMIA- <i>principali mutazioni</i>	G45
EMOCROMATOSI- <i>principali mutazioni</i>	G46
<i>Analisi delle varianti C282Y, S65C e H63D del gene HFE</i>	
DEFICIT 21-IDROSSILASI- <i>principali mutazioni</i>	G47
HLA-G	G48
RECETTORE FSH-LH	G49

PANNELLI GENETICA PRECONCEZIONALE E DELLA RIPRODUZIONE

ANALISI	CODICE
<p>Pacchetto CARRIER SCREENING donna plus (FC, SC, SMN1, alfa-talassemia e beta-talassemia, X-FRA, DMD)</p> <p><i>Pannello multigenico per lo studio, nelle donne, di varianti genetiche in 7 geni associati alle più frequenti patologie recessive o X-linked (fibrosi cistica, sordità congenita, atrofia muscolo spinale, alfa e beta talassemia, X-fragile e distrofia muscolare di Duchenne e Becker)</i></p>	G162
<p>Pacchetto CARRIER SCREENING uomo plus (FC, SC, SMN1, alfa-talassemia e beta-talassemia)</p> <p><i>Pannello multigenico per lo studio, nell'uomo, di varianti genetiche in 5 geni associati alle più frequenti patologie recessive (fibrosi cistica, sordità congenita, atrofia muscolo spinale, alfa e beta talassemia)</i></p>	G163
<p>Pacchetto CARRIER SCREENING donna (FC, SMA1, SC, DMD, X-FRA)</p> <p><i>Pannello multigenico per lo studio, nelle donne, di varianti genetiche in 5 geni associati alle più frequenti patologie recessive (fibrosi cistica, atrofia muscolo spinale, sordità congenita) o X-linked (distrofia muscolare di Duchenne e Becker, X-fragile)</i></p>	G50

Pacchetto CARRIER SCREENING uomo (FC, SMA1, SC)
Pannello multigenico per lo studio, nell'uomo, di varianti genetiche in 3 geni associati alle più frequenti patologie recessive (fibrosi cistica, atrofia muscolo spinale, sordità congenita) G51

CARRIER SCREENING ESTESO
Studio di 254 geni per patologie ereditarie tra le quali la fibrosi cistica, alfa e beta talassemia, sordità congenita, fenilchetonuria ecc G53

CARRIER SCREENING ESTESO COPPIA per componente
Studio di 254 geni per patologie ereditarie tra le quali la fibrosi cistica, alfa e beta talassemia, sordità congenita, fenilchetonuria ecc G186

CARRIER SCREENING MIDI singolo
Studio di 54 geni responsabili delle più frequenti patologie ereditarie tra le quali fibrosi cistica, alfa e beta talassemia, sordità congenita, fenilchetonuria ecc G52

CARRIER SCREENING MIDI COPPIA UOMO
Studio di 54 geni responsabili delle più frequenti patologie ereditarie tra le quali fibrosi cistica, alfa e beta talassemia, sordità congenita, fenilchetonuria ecc G187

CARRIER SCREENING MIDI COPPIA DONNA
Studio di 54 geni responsabili delle più frequenti patologie ereditarie tra le quali la fibrosi cistica, alfa e beta talassemia, sordità congenita, fenilchetonuria ecc G228

PANNELLO ABORTIVITA' RICORRENTE COPPIA (CARIOTIPO+HLAG) per uomo
Analisi delle più frequenti cause genetiche di abortività ricorrente nell'uomo G199

PANNELLO ABORTIVITA' RICORRENTE COPPIA (CARIOTIPO+HLAG+TROMBO 6) per donna
Analisi delle più frequenti cause genetiche di abortività ricorrente nella donna G56

PANNELLO PMA 1 (FC, CARIOTIPO)
Pannello di esami genetici per i percorsi di fecondazione medicalmente assistita (PMA) comprendente lo screening di 70 mutazioni per la fibrosi cistica e l'esame del cariotipo G168

PANNELLO PMA 2 DONNA (CARIOTIPO, TROMBO 6)

Pannello di esami genetici per i percorsi di fecondazione medicalmente assistita (PMA) comprendente l'esame del cariotipo e lo screening delle varianti del Fattore V di Leiden G1691A, Fattore V H1299R, Fattore II G20210A, MTHFR C677T, MTHFR A1298C, PAI-1 4G/5G

G217

PANNELLO PMA 3 DONNA (FC, CARIOTIPO, TROMBO 6)

Pannello di esami genetici per i percorsi di fecondazione medicalmente assistita (PMA) comprendente lo screening di 70 mutazioni per la fibrosi cistica, l'esame del cariotipo e lo screening per le varianti del Fattore V di Leiden G1691A, Fattore V H1299R, Fattore II G20210A, MTHFR C677T, MTHFR A1298C, PAI-1 4G/5G

G223

PANNELLO PMA 4 DONNA (CARIOTIPO, X-FRA)

Pannello di esami genetici per i percorsi di fecondazione medicalmente assistita (PMA) comprendente l'esame del cariotipo e lo screening di I livello per X-fragile (FRAXA)

G220

PANNELLO PMA 5 UOMO (FC, CARIOTIPO, SMN1)

Pannello di esami genetici per i percorsi di fecondazione medicalmente assistita (PMA) comprendente lo screening di 70 mutazioni per la fibrosi cistica, lo screening per la delezione degli esoni 7-8 nel gene SMN1 e l'esame del cariotipo+A46

G171

PANNELLO PMA 6 DONNA (FC, X-FRA, CARIOTIPO)

Pannello di esami genetici per i percorsi di fecondazione medicalmente assistita (PMA) comprendente lo screening di 70 mutazioni per la fibrosi cistica, lo screening di I livello per X-fragile (FRAXA) e l'esame del cariotipo

G226

PANNELLO INFERTILITA' MASCHILE (CARIOTIPO, FC, Microdelezione Y)

Pannello di esami genetici nei maschi con problemi di fertilità comprendente l'esame del cariotipo, lo screening di 70 varianti nel gene della fibrosi cistica e le microdelezioni della regione AZF nel cromosoma Y

G54

PANNELLO INFERTILITA' FEMMINILE (CARIOTIPO, FRAXA, PANNELLO TROMBO 6)	
<i>Pannello di esami genetici nelle donne con problemi di fertilità comprendente l'esame del cariotipo e lo screening di I livello per X-fragile (FRAXA), lo screening per varianti del Fattore V di Leiden G1691A, Fattore V H1299R, Fattore II G20210A, MTHFR C677T, MTHFR A1298C, PAI-1 4G/5G</i>	G55

PANNELLO SORDITA'	
<i>Analisi dei geni coinvolti nelle forme di sordità neurosensoriale genetica</i>	G90

PANNELLO RETINITE	
<i>Analisi dei geni coinvolti nelle forme di retinite pigmentosa</i>	G91

GENETICA CARDIOVASCOLARE

ANALISI	CODICE
FATTORE II protrombina	G23
<i>Analisi molecolare della variante Fattore II G20210A</i>	
FATTORE V Leiden	G24
<i>Analisi molecolare della variante Fattore V di Leiden G1691A</i>	
FATTORE V CAMBRIDGE	G24C
PANNELLO FATTORE V	G24P
<i>Fattore V di Leiden, Cambridge, Y1702C, H1299R</i>	
FATTORE V Y1702C	G24Y
MTHFR omocisteina	G25
<i>Analisi molecolare delle seguenti varianti: MTHFR C677T, MTHFR A1298C</i>	
PAI-1	G26
<i>Analisi molecolare della variante PAI-1 (4G/5G)</i>	
APO B	G28
<i>Analisi della variante R3500Q del gene APO B</i>	
APO E	G29
<i>Determinazione delle varianti alleliche E2, E3, E4</i>	
FATTORE VII	G32
<i>Analisi della variante R35Q del gene F7</i>	
FATTORE XIII	G30
<i>Analisi della variante V34L del gene F13A1</i>	
B-FIBRINOGENO	G31
<i>Analisi della variante G463A del gene FGB</i>	

PANNELLO TROMBOFILIA 4 VARIANTI <i>Analisi molecolare delle seguenti varianti: Fattore V di Leiden G1691A, Fattore II G20210A, MTHFR C677T, MTHFR A1298C</i>	G188
PANNELLO TROMBOFILIA 6 VARIANTI <i>Analisi molecolare delle seguenti varianti: Fattore V di Leiden G1691A, Fattore V H1299R, Fattore II G20210A, MTHFR C677T, MTHFR A1298C, PAI-1 4G/5G</i>	G33
PANNELLO TROMBOFILIA ESTESO 10 VARIANTI <i>Analisi molecolare delle seguenti varianti associate a predisposizione genetica alla trombofilia e a patologie cardiovascolari : Fattore II (G20210A), Fattore V (G1691A), MTHFR (C677T), MTHFR (A1298C), PAI-1 (4G/5G), APO E (C112R), APO E (R158C), Beta Fibrinogeno (G455A), GpIIa (C1565T), Fattore XIII (V34T)+A80</i>	G34
PANNELLO TROMBOFILICO 13 VARIANTI <i>Analisi di varianti in 13 geni associati a predisposizione genetica alla trombofilia e a patologie cardiovascolari: Fattore V di Leiden G1691A, Fattore V H1299R, Fattore II G20210A, MTHFR C677T, MTHFR A1298C, PAI-1 4G/5G; Factor XIII V34L;FGB G463A; HPA-1a/HPA-1b/ITGB3 L59P/c.176T>C; ACE 287bp gene deletion/insertion; AGT M268T; AGTR1 c.86A>C; CBS 844ins68</i>	G159
PANNELLO CARDIOMIOPATIE FULL <i>Diagnosi della patologia cardiovascolare ereditaria basata sul sequenziamento dell'esoma e lo studio di 100 geni selezionati da esperti in genetica cardiovascolare</i>	G65
PANNELLO ARITMIE CARDIACHE <i>Sequenziamento NGS per 47 geni</i>	G254
PANNELLO CANALOPATIE <i>Sequenziamento NGS per 84 geni</i>	G255
PANNELLO CARDIOMIOPATIA ARITMOGENA <i>Sequenziamento NGS per 32 geni</i>	G256
PANNELLO CARDIOMIOPATIA DILATATIVA <i>Sequenziamento NGS per 44 geni</i>	G257
PANNELLO CARDIOMIOPATIA IPERTROFICA <i>Sequenziamento NGS per 29 geni</i>	G258
PANNELLO CARDIOVASCOLARE FULL <i>Sequenziamento NGS per 295 geni</i>	G259
PANNELLO QT LUNGO <i>Sequenziamento NGS per 14 geni</i>	G260
PANNELLO RASOPATIE <i>Sequenziamento NGS per 27 geni</i>	G261

PANNELLO SINDROME DI BRUGADA	G262
<i>Sequenziamento NGS per 19 geni</i>	
PANNELLO SINDROME DI MARFAN	G263
<i>Sequenziamento NGS per 27 geni</i>	
PANNELLO TACHICARDIA VENTRICOLARE POLIMORFA CATECOLAMINERGICA	G264
<i>Sequenziamento NGS per 4 geni</i>	

ONCOLOGIA MOLECOLARE	
ANALISI	CODICE
JAK2 JAK-2	G136
<i>Mutazione V617F</i>	
BRCA1/2 SEQUENZA	G57
<i>Analisi di sequenza dei geni (tumore mammella/ovaio)</i>	
BRCA1 SEQUENZA	G57B1
<i>Analisi di sequenza del gene (tumore mammella/ovaio)</i>	
BRCA2 SEQUENZA	G57B2
<i>Analisi di sequenza del gene (tumore mammella/ovaio)</i>	
BRCA1/2 MLPA	G58
<i>Ricerca riarrangiamenti BRCA1 e BRCA2</i>	
BRCA1 MLPA	G58B1
<i>Ricerca riarrangiamenti BRCA1</i>	
BRCA2 MLPA	G58B2
<i>Ricerca riarrangiamenti BRCA2</i>	
PANNELLO BREAST-OVARIAN	G59
<i>Analisi dei geni coinvolti nella predisposizione genetica al tumore della mammella e dell'ovaio</i>	
PANNELLO BREAST	G59B
<i>Analisi dei geni coinvolti nella predisposizione genetica al tumore della mammella</i>	
PANNELLO OVARIAN	G59O
<i>Analisi dei geni coinvolti nella predisposizione genetica al tumore dell'ovaio</i>	
PANNELLO MELANOMA	G60
<i>Analisi dei geni coinvolti nella predisposizione genetica al melanoma</i>	

PANNELLO PROSTATA	
<i>Analisi dei geni coinvolti nella predisposizione genetica al tumore della prostata</i>	G61
PANNELLO COLON/GASTRIC	
<i>Analisi dei geni coinvolti nella predisposizione genetica al tumore gastrico e intestinale</i>	G62
PANNELLO COLON	
<i>Analisi dei geni coinvolti nella predisposizione genetica al tumore del colon</i>	G62C
PANNELLO GASTRIC	
<i>Analisi dei geni coinvolti nella predisposizione genetica al tumore gastrico</i>	G62G
PANNELLO ONCOLOGICO ESTESO	
<i>Analisi dei geni coinvolti nella predisposizione genetica ai tumori</i>	G63
MY CANCER RISK (40 GENI)	
<i>Test genetico che determina il rischio di cancro ereditario attraverso il sequenziamento dell'esoma completo ed il successivo studio di 40 geni correlati ai più comuni tumori ereditari come, ad esempio, il tumore alla mammella e ovaio</i>	G92

PANNELLI MULTIGENICI CUSTOM

ANALISI	CODICE
EXOME PANEL 1-20 GENI	G97
EXOME PANEL 20-75 GENI	G98
EXOME PANEL 75-100 GENI	G99
EXOME PANEL 100-200 GENI	G100
EXOME PANEL MAGGIORI 200 GENI	G101

SEQUENZIAMENTO ESOMA CLINICO

ANALISI	CODICE
ESOMA CLINICO	
<i>Analisi delle regioni esoniche dei geni codificanti (WES)</i>	G93
ESOMA CLINICO TRIO (per componente)	
<i>Analisi delle regioni esoniche dei geni codificanti (WES) nei genitori e nel figlio</i>	G94

GENOMA	G95
GENOMA TRIO (per componente)	G96

SERVIZI DIAGNOSTICI E PREDITTIVI

ANALISI	CODICE
MY GENOME (650 CONDIZIONI CLINICHE) <i>Sequenziamento e interpretazione del genoma per prevenire le malattie e migliorare la salute. Test rivolto a pazienti sani e proattivi nel prendersi cura della propria salute. Il test valuta oltre 650 condizioni cliniche che possono avere un significato clinico sul paziente come malattie cardiovascolari, oncologiche, malattie multifattoriali, farmacogenomica, malattie trasmissibili e tratti genetici personali</i>	G102
MY GENETIC RISK (162 GENI CORRELATI MALATTIE CON RILEVANZA CLINICA) <i>Test genetico preventivo che permette di conoscere il rischio ereditario di malattie cardiovascolari e cancro. Conoscere la predisposizione a queste malattie permette allo specialista di stabilire strategie di gestione medica per prevenirle o rilevarle nelle fasi iniziali</i>	G103
MY HEALTH SCORE (TEST SCREENING PATOLOGIE MULTIFATTORIALI -DIABETE-CARDIV-K MAMM-K PROSTATA) <i>Test di screening genetico che fornisce informazioni sul rischio di malattie multifattoriali comuni. Il test determina il rischio poligenico precedentemente non rilevato, consentendo di individuare un numero maggiore di persone a rischio per malattie cardiovascolari, diabete di tipo 2, tumore alla mammella e prostata</i>	G104
SEQUENZIAMENTO SINGOLO GENE	G105

ISTOCOMPATIBILITA'

ANALISI	CODICE
HLA I singolo locus	G110
HLA II singolo locus	G111
HLA B27 GENOTIPO <i>Tipizzazione allelica del locus B27 del gene HLA</i>	G112
HLA TIP.COMPLETA (A-B-C,DR-DQ)	G113

HLA TIPIZ.CLASSE I (A-B-C)	G114
HLA II (LOCI DQB1,DRB1)	G115

NUTRIGENETICA - WELLNESS

ANALISI	CODICE
SENSIBILITA' ALLA CAFFEINA	G152
SENSIBILITA' NICHEL <i>Analisi di polimorfismi dei geni FLG e TNF</i>	G158
INTOLLERANZA FRUTTOSIO <i>Analisi di polimorfismi del gene ALDOB</i>	G177
INTOLLERANZA SOLFITI <i>Analisi di polimorfismi dei geni SUOX e CBS</i>	G178
SUSCETTIBILITA' AL SALE	G252
SUSCETTIBILITA' ALL'ALCOOL	G253
PREDISPOSIZIONE GENETICA CELIACHIA <i>Tipizzazione molecolare completa. Analisi degli aplotipi HLA, DQ2., DQ2.5 e DQ8</i>	G41
INTOLLERANZA LATTOSIO <i>Analisi dei polimorfismi C13910T e G22018A del gene LTC</i>	G42
PANNELLO NUTRIGENETICA INTOLLERANZE BASE <i>Comprende tutti i pannelli di sensibilità e intolleranze alimentari</i>	G68
CAPACITA' ANTIOSSIDANTE	G267
METABOLISMO VITAMINA D	G311
CAFFEINA+NICHEL+FRUTTOSIO+LATTOSIO+SOLFITI+SALE+ALCOOL+ISTAMINA	G312
OMOCISTEINA + VITAMINA D	G313
METABOLISMO DEI LIPIDI	G268
PREDISPOSIZIONE ALL'OBESITA'	G269
APPORTO DI GRASSI-CARBOIDRATI E PERDITA DI PESO	G270
LATTOSIO + CELIACHIA	G271
LATTOSIO+CELIACHIA+OMOCISTEINA	G272

PANNELLO NUTRIGENETICA INTOLLERANZE PLUS	
<i>Comprende tutti i pannelli di sensibilità e intolleranze alimentari, omocisteina e vitamina D</i>	G273
SENSIBILITA' ALL'ISTAMINA	G294
DIETA HIGH FAT E ESERCIZIO AEROBICO	G278
DIETA LOW FAT E ESERCIZIO AEROBICO	G279
PERDITA GRASSO SOTTOCUTANEO	G280
ATTIVITA' FISICA DI ENDURANCE	G281
ESERCIZIO FISICO POTENZA	G282
ESERCIZIO FISICO RESISTENZA	G283
RECUPERO MUSCOLARE	G284
LESIONI MUSCOLO TENDINEE	G285
IDRATAZIONE DELLA PELLE	G286
CONVERSIONE VITAMINA A	G287
GLICAZIONE CUTANEA	G288
CAPACITA' ANTIOSSIDANTE DELLA CUTE	G289
INVECCHIAMENTO CUTANEO	G274
RISPOSTA ALL'ABBRONZATURA	G275
FOTOSENSIBILITA' CUTANEA	G276
SINTESI COLLAGENE	G277
NUTRISURE TEST	
<i>Comprende il pannello nutrigenetica base, metabolismo lipidi, capacità antiossidante, predisposizione obesità, apporto grassi/carboidrati e perdita di peso</i>	G500
ACTIVE SURE TEST	G600
AGING SURE TEST	G700
WELLNESS SURE TEST	G1000
INFETTIVOLOGIA MOLECOLARE	
ANALISI	CODICE
HPV ALTO RISCHIO	
esame su campione	
<i>Ricerca molecolare del genoma dei seguenti ceppi di HPV: Genotipi ad alto rischio: 16, 18, 26, 31, 33, 35, 39, 45, 51, 52, 53, 56, 58, 59, 66, 68, 69, 70, 73, 82</i>	G122

HPV Tipizzazione TUTTI GENOTIPI

esame su campione

Ricerca molecolare del genoma dei seguenti ceppi di HPV:

Genotipi ad alto rischio: 16, 18, 26, 31, 33, 35, 39, 45, 51, 52, 53, 56, 58, 59, 66, 68, 69, 70, 73, 82 G123

Genotipi a basso rischio: 6, 11

Altri genotipi: 30, 32, 34, 40, 42, 43, 44, 54, 55, 61, 62, 67, 74, 81, 83, 84, 87, 90 (il test non consente di discriminare tra questi genotipi)

HPV ALTO BASSO RISCHIO con Tipizzazione

con prelievo fuori visita

G230

Identificazione e genotipizzazione di tutti i genotipi di HPV ad alto rischio per carcinoma del collo dell'utero

HPV ALTO BASSO RISCHIO con Tipizzazione

con prelievo in corso di visita

G231

Identificazione e genotipizzazione di tutti i genotipi di HPV ad alto rischio per carcinoma del collo dell'utero

HPV mRNA

Test genetico per l'identificazione di RNA messaggero del virus per la verifica dello stato di attività replicativa virale

G124

HCV EPATITE C qualitativo

Test genetico per l'identificazione dell'RNA virale nel plasma

G125

HCV EPATITE C quantitativo

Misurazione della quantità del virus HCV (carica virale) presente nel plasma

G126

HCV EPATITE C genotipo

G126G

HBV EPATITE B qualitativo

Test genetico per l'identificazione del DNA virale nel plasma

G127

HBV EPATITE B quantitativo

Misurazione della quantità del virus HBV (carica virale) presente nel plasma

G128

PARVOVIRUS B-19

Test genetico per l'identificazione del DNA virale nel plasma

G129

RUBEO VIRUS rosolia

Test genetico per l'identificazione dell'RNA virale nel plasma

G130

VARICELLA ZOSTER VIRUS

Test genetico per l'identificazione del DNA virale nel plasma

G131

PANNELLO MST 7 (malattie sessualmente trasmissibili)
esame su campione

Ricerca molecolare del genoma dei seguenti patogeni: Chlamydia trachomatis, Ureaplasma parvum, Mycoplasma genitalium, Mycoplasma hominis, Neisseria gonorrhoeae, Ureaplasma urealyticum, Trichomonas vaginalis

G133

PANNELLO MST 7 (malattie sessualmente trasmissibili)
con prelievo

Ricerca molecolare del genoma dei seguenti patogeni: Chlamydia trachomatis, Ureaplasma parvum, Mycoplasma genitalium, Mycoplasma hominis, Neisseria gonorrhoeae, Ureaplasma urealyticum, Trichomonas vaginalis

G200

PANNELLO MST 7 (malattie sessualmente trasmissibili)
con prelievo in corso di visita

Ricerca molecolare del genoma dei seguenti patogeni: Chlamydia trachomatis, Ureaplasma parvum, Mycoplasma genitalium, Mycoplasma hominis, Neisseria gonorrhoeae, Ureaplasma urealyticum, Trichomonas vaginalis

G229

PANNELLO MST 13 (malattie sessualmente trasmissibili)
solo esame su campione

Batteri: Chlamydia trachomatis, Ureaplasma parvum, Trichomonas vaginalis, Mycoplasma genitalium, Mycoplasma hominis, Neisseria gonorrhoeae, Ureaplasma urealyticum, Haemophilus ducreyi, Gardnerella vaginalis, Candida albicans, Treponema pallidum
Virus: Herpes simplex virus 1, Herpes simplex virus 2

G240

PANNELLO MST 13 (malattie sessualmente trasmissibili)
con prelievo in corso di visita

Batteri: Chlamydia trachomatis, Ureaplasma parvum, Trichomonas vaginalis, Mycoplasma genitalium, Mycoplasma hominis, Neisseria gonorrhoeae, Ureaplasma urealyticum, Haemophilus ducreyi, Gardnerella vaginalis, Candida albicans, Treponema pallidum
Virus: Herpes simplex virus 1, Herpes simplex virus 2

G241

MST 13 PATOGENI con prelievo	
<i>Batteri: Chlamydia trachomatis, Ureaplasma parvum, Trichomonas vaginalis, Mycoplasma genitalium, Mycoplasma hominis, Neisseria gonorrhoeae, Ureaplasma urealyticum, Haemophilus ducreyi, Gardnerella vaginalis, Candida albicans, Treponema pallidum</i>	G243
<i>Virus: Herpes simplex virus 1, Herpes simplex virus 2</i>	
CMV CITOMEGALOVIRUS quantitativo	G249
CMV CITOMEGALOVIRUS qualitativo	G132
<i>Test genetico per l'identificazione del DNA virale nel plasma</i>	
EBV EPSTEIN BARR VIRUS qualitativo	G250
EBV EPSTEIN BARR VIRUS quantitativo	G251

MICROBIOMA	
ANALISI	CODICE
BIOMESURE TEST INTESTINALE BASE	G109
<i>Analisi dell'intero patrimonio genetico della flora batterica intestinale</i>	
BIOMESURE TEST INTESTINALE PLUS	G180
<i>Analisi dell'intero patrimonio genetico dei microrganismi dell'intestino (batteri, virus, miceti)</i>	
BIOMESURE TEST VAGINALE BASE	G181
<i>Analisi dell'intero patrimonio genetico dei batteri vaginali</i>	
BIOMESURE TEST VAGINALE PLUS	G182
<i>Analisi dell'intero patrimonio genetico dei microrganismi vaginali (batteri, virus, miceti)</i>	
BIOMESURE TEST ENDOMETRIO BASE	G183
<i>Analisi dell'intero patrimonio genetico dei batteri che popolano l'endometrio</i>	
BIOMESURE TEST ENDOMETRIO PLUS	G184
<i>Analisi dell'intero patrimonio genetico dei microrganismi che popolano l'endometrio (batteri, virus, miceti)</i>	
CITOLOGIA E ISTOLOGIA	
ANALISI	CODICE

PAP-TEST solo esame su campione	G138
PAP-TEST fase liquida (Thin Prep) solo esame su campione	G139
PAP-TEST con prelievo fuori visita	G201
PAP-TEST con prelievo in corso di visita	G202
PAP-TEST fase liquida (Thin Prep) con prelievo fuori visita	G204
PAP-TEST fase liquida (Thin Prep) con prelievo in corso di visita	G205
Ago aspirato (tiroide, mammella, etc)	G206
Secrezione mammaria	G207
Endometrio (striscio tradizionale)	G208
Scraping	G209
Citologia urina/e fase liquida (1 campione)	G210
Citologia urina/e fase liquida (3 campione)	G211
Espettorato/i in fase liquida (1 campione)	G212
Espettorato/i in fase liquida (3 campione)	G213

CITOGENETICA CLASSICA E MOLECOLARE

ANALISI	CODICE
CARIOTIPO SU SANGUE PERIFERICO	G03
CARIOTIPO SU SANGUE PERIFERICO 100 metafasi	G03P
CARIOTIPO SU SANGUE PERIFERICO di coppia	G04
ARRAY CGH ad alta risoluzione postnatale <i>Analisi di citogenetica molecolare per la verifica di alterazioni strutturali dei cromosomi (microdelezioni/microduplicazioni) non visibili con gli esami di citogenetica tradizionale (cariotipo)</i>	G14
SNP-ARRAY <i>Analisi qualitativa (genotyping) e quantitativa (numero di copie) mediante sonde specifiche per polimorfismi a singolo nucleotide (SNP) sull'intero genoma</i>	G246

FISH (Regioni subtelomeriche di tutti i cromosomi) <i>Studio dei riarrangiamenti subtelomerici di tutti i cromosomi con tecnica di ibridazione in situ a fluorescenza</i>	G247
--	------

FISH PRENATALE E/O POSTNATALE <i>Studio microdelezioni/microduplicazioni di regioni cromosomiche note</i>	G248
--	------

DIAGNOSTICA GENETICA PRENATALE

ANALISI	CODICE
CARIOTIPO SU MATERIALE ABORTIVO	G05
CARIOTIPI SU VILLI CORIALI (diretta e coltura +QF-PCR X/Y/21/13/18)	G07
CARIOTIPO su villi coriali (diretto e coltura) +Array CGH	G08
CARIOTIPO su liquido amniotico + alfafeto proteina + QF-PCR X/Y/21/13/18	G10
ARRAY CGH + cariotipo tradizionale su liquido amniotico + alfa-fetoproteina	G11

PANNELLO RASOPATIE su villi coriali o liquido amniotico <i>Pannello multigenico per lo studio di possibili varianti genetiche fetali associate a difetti cardiaci e ad anomalie dello sviluppo del feto</i>	G15
--	-----

ARRAY CGH su materiale abortivo <i>Analisi di citogenetica molecolare per la verifica di alterazioni strutturali dei cromosomi (microdelezioni/microduplicazioni) non visibili con gli esami di citogenetica tradizionale (cariotipo)</i>	G12
--	-----

ARRAY- CGH bassa risoluzione prenatale	G160
--	------

ARRAY CGH ad alta risoluzione prenatale <i>Analisi di citogenetica molecolare per la verifica di alterazioni strutturali dei cromosomi (microdelezioni/microduplicazioni) non visibili con gli esami di citogenetica tradizionale (cariotipo)</i>	G245
--	------

INDAGINI DI PATERNITA'

ANALISI	CODICE
TEST PATERNITA' uso informativo 2 profili (per componente) <i>2 profili: padre-figlio/a. Il risultato ha valore informativo e non potrà essere utilizzato a scopi legali</i>	G118
TEST PATERNITA' uso informativo 2 profili secondo campione (per componente) <i>2 profili: padre-figlio/a. Il risultato ha valore informativo e non potrà essere utilizzato a scopi legali</i>	G118A
TEST PATERNITA' uso informativo 3 profili (per componente) <i>3 profili: padre-madre-figlio/a. Il risultato ha valore informativo e non potrà essere utilizzato a scopi legali</i>	G119
TEST PATERNITA' uso informativo 3 profili - secondo campione (per componente) <i>3 profili: padre-madre-figlio/a. Il risultato ha valore informativo e non potrà essere utilizzato a scopi legali</i>	G119A
TEST PATERNITA' uso informativo 3 profili - terzo campione (per componente) <i>3 profili: padre-madre-figlio/a. Il risultato ha valore informativo e non potrà essere utilizzato a scopi legali</i>	G119B
Test paternità prenatale non invasivo su NIPT <i>Avanzato test NIPT che, analizzando il DNA fetale libero da un campione di sangue della gestante, permette di determinare la paternità biologica</i>	G120
Maggiorazione per TEST PATERNITA' uso informativo su materiale non convenzionale <i>Onere aggiuntivo per estrazione DNA da materiale difficile o non convenzionale</i>	G242

TEST SCREENING PRENATALI

ANALISI	CODICE
NIPT VANADIS (13-18-21 e sesso) <i>NIPT per analisi delle trisomie 13, 18, 21 e sesso fetale</i>	G73

Pacchetto NIPT VANADIS+BITEST+PREECLAMPSIA+
ECOGRAFIA con misurazione traslucenza nucale G74

Pacchetto NIPT VANADIS+BITEST+PREECLAMPSIA+
ECOGRAFIA con misurazione traslucenza nucale + ECO
MORFOLOGICA G75

BITEST *dosaggio* G265
FREE BETA HCG-PAPP-A

PREECLAMPSIA G266
dosaggio FREE BETA HCG-PAPP-A elaborazione del rischio

RISCHIO BIOCHIMICO x BITEST + PREECLAMPSIA G76

NIPT GravitySure basic G83
*NIPT per analisi di trisomie 13,18, 21 e sesso cromosomico fetale e
aneuploidie dei cromosomi sessuali*

NIPT GravitySure medium G84
*NIPT per analisi di trisomie 13,18, 21, aneuploidie dei cromosomi sessuali
X,Y (solo per gravidanze singole), delezioni e duplicazioni parziali e sesso
cromosomico fetale*

NIPT GravitySure plus G85
*NIPT per analisi di trisomie 13,18, 21 aneuploidie dei cromosomi sessuali
X,Y (solo per gravidanze singole), delezioni e duplicazioni parziali.
Aneuploidie autosomiche rare a carico di tutti i cromosomi e sesso
cromosomico fetale*

RH PRENATALE G89
*Test prenatale non invasivo per la determinazione del fattore Rh(D) fetale,
eseguito in gestanti Rh(D) negative con partner maschile Rh(D) positivo*

NIPT GRAVIDITY Loss G991
*NIPT che analizza il DNA fetale libero (placentare) in un campione di
sangue materno in caso di interruzione spontanea della gravidanza. Il test
analizza le alterazioni cromosomiche numeriche nei cromosomi autosomici
e sessuali, nonché le delezioni e duplicazioni in tutti i cromosomi
autosomici che possono essere correlate all'interruzione spontanea della
gravidanza*