

MEDIGENE LABORATORI GENETICA E BIOLOGIA MOLECOLARE

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

MEDIGENE LABORATORI GENETICA E BIOLOGIA MOLECOLARE

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> <i>Analisi delle varianti C282Y, S65C e H63D del gene HFE</i>	G46
DEFICIT 21-IDROSSILASI - <i>principali mutazioni</i>	G47
HLA-G	G48
RECETTORE FSH-LH	G49

PANNELLI GENETICA PRECONCEZIONALE E DELLA RIPRODUZIONE

ANALISI	CODICE
Pacchetto CARRIER SCREENIG donna plus (FC, SC, SMN1, alfa-talassemia e beta-talassemia, X-FRA, DMD) <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>	G162
Pacchetto CARRIER SCREENIG uomo plus (FC, SC, SMN1, alfa-talassemia e beta-talassemia) <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>	G163

MEDIGENE LABORATORI GENETICA E BIOLOGIA MOLECOLARE

Pacchetto CARRIER SCREENING donna (FC, SMA1, SC, DMD, X-FRA)

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)

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 la 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 la 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+HLA) per uomo

Analisi delle più frequenti cause genetiche di abortività ricorrente nell'uomo

G199

MEDIGENE LABORATORI GENETICA E BIOLOGIA MOLECOLARE

PANNELLO ABORTIVITA' RICORRENTE COPPIA (CARIOTIPO+HLA+TROMBO 6) per donna <i>Analisi delle più frequenti cause genetiche di abortività ricorrente nella donna</i>	G56
PANNELLO PMA 1 (FC, CARIOTIPO) <i>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</i>	G168
PANNELLO PMA 2 DONNA (CARIOTIPO, TROMBO 6) <i>Pannello di esami genetici per i percorsi di fecondazione medicalmente assistita (PMA). Comprendente l'esame del cariotipo e lo screening le le varianti del Fattore V di Leiden G1691A, Fattore V H1299R, Fattore II G20210A, MTHFR C677T, MTHFR A1298C, PAI-1 4G/5G</i>	G217
PANNELLO PMA 3 DONNA (FC, CARIOTIPO, TROMBO 6) <i>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</i>	G223
PANNELLO PMA 4 DONNA (CARIOTIPO, X-FRA) <i>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)</i>	G220
PANNELLO PMA 5 UOMO (FC, CARIOTIPO, SMN1) <i>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</i>	G171

MEDIGENE LABORATORI GENETICA E BIOLOGIA MOLECOLARE

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, Microd 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)

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) e lo screening per varianti del Fattore V di Leiden G1691A, Fattore V H1299R, Fattore II G20210A, MTHFR C677T, MTHFR A1298C, PAI-1 4G/5G

G55

PANNELLO SORDITA'

Analisi dei geni coinvolti nelle forme di sordità neurosensoriale genetica

G90

PANNELLO RETINITE

Analisi dei geni coinvolti nelle forme di retinite pigmentosa

G91

GENETICA CARDIOVASCOLARE

ANALISI

CODICE

FATTORE II protrombina

Analisi molecolare della variante Fattore II G20210A

G23

FATTORE V Leiden

Analisi molecolare della variante Fattore V di Leiden G1691A

G24

FATTORE V CAMBRIDGE

G24C

PANNELLO FATTORE V

Fattore V di Leiden, Cambridge, Y1702C, H1299R

G24P

FATTORE V Y1702C

G24Y

MEDIGENE LABORATORI GENETICA E BIOLOGIA MOLECOLARE

MTHFR omocisteina <i>Analisi molecolare delle seguenti varianti: MTHFR C677T, MTHFR A1298C</i>	G25
PAI-1 <i>Analisi molecolare della variante PAI-1 (4G/5G)</i>	G26
APO B <i>Analisi della variante R3500Q del gene APO B</i>	G28
APO E <i>Determinazione delle varianti alleliche E2, E3, E4</i>	G29
FATTORE VII <i>Analisi della variante R35Q del gene F7</i>	G32
FATTORE XIII <i>Analisi della variante V34L del gene F13A1</i>	G30
B-FIBRINOGENO <i>Analisi della variante G463A del gene FGB</i>	G31
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), GpIIIa (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

MEDIGENE LABORATORI GENETICA E BIOLOGIA MOLECOLARE

PANNELLO CARDIOMIOPATIE FULL

Diagnosi della patologia cardiovascolare ereditaria basata sul sequenziamento dell'esoma e lo studio di 100 geni selezionati da esperti in genetica cardiovascolare G65

PANNELLO ARITMIE CARDIACHE

Sequenziamento NGS per 47 geni G254

PANNELLO CANALOPATIE

Sequenziamento NGS per 84 geni G255

PANNELLO CARDIOMIOPATIA ARITMOGENA

Sequenziamento NGS per 32 geni G256

PANNELLO CARDIOMIOPATIA DILATATIVA

Sequenziamento NGS per 44 geni G257

PANNELLO CARDIOMIOPATIA IPERTROFICA

Sequenziamento NGS per 29 geni G258

PANNELLO CARDIOVASCOLARE FULL

Sequenziamento NGS per 295 geni G259

PANNELLO QT LUNGO

Sequenziamento NGS per 14 geni G260

PANNELLO RASOPATIE

Sequenziamento NGS per 27 geni G261

PANNELLO SINDROME DI BRUGADA

Sequenziamento NGS per 19 geni G262

PANNELLO SINDROME DI MARFAN

Sequenziamento NGS per 27 geni G263

PANNELLO TACHICARDIA VENTRICOLARE POLIMORFA

CATECOLAMINERGICA G264

Sequenziamento NGS per 4 geni

ONCOLOGIA MOLECOLARE

ANALISI

CODICE

JAK2 JAK-2

Mutazione V617F

G136

BRCA1/2 SEQUENZA

Analisi di sequenza dei geni (tumore mammella/ovaio)

G57

MEDIGENE LABORATORI GENETICA E BIOLOGIA MOLECOLARE

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

MEDIGENE LABORATORI GENETICA E BIOLOGIA MOLECOLARE

MY CANCER RISK (40 GENI)

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

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
---------	--------

MEDIGENE LABORATORI GENETICA E BIOLOGIA MOLECOLARE

MY GENOME (650 CONDIZIONI CLINICHE)

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

G102

MY GENETIC RISK (162 GENI CORRELATI MALATTIE CON RILEVANZA CLINICA)

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

G103

MY HEALTH SCORE (TEST SCREENING PATOLOGIE MULTIFATTORIALI -DIABETE-CARDIV-K MAMM-K PROSTATA)

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

G104

SEQUENZIAMENTO SINGOLO GENE

G105

ISTOCOMPATIBILITA'

ANALISI	CODICE
HLA I singolo locus	G110
HLA II singolo locus	G111
HLA B27 GENOTIPO	G112
<i>Tipizzazione allelica del locus B27 del gene HLA</i>	
HLA TIP.COMPLETA (A-B-C,DR-DQ)	G113
HLA TIPIZ.CLASSE I (A-B-C)	G114
HLA II (LOCI DQB1,DRB1)	G115

NUTRIGENETICA INTOLLERANZE

MEDIGENE LABORATORI GENETICA E BIOLOGIA MOLECOLARE

ANALISI	CODICE
INTOLLERANZA CAFFEINA <i>Analisi di polimorfismi del gene CYP1A2</i>	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 alplotipi 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 <i>Comprende tutti pannelli della sezione nutrigenetica intolleranze+ analisi di polimorfismi dei geni ACE, per sensibilità al sale e del gene ADH1C per la sensibilità all'alcool</i>	G68
NUTRIGENETICA WELLNESS	
ANALISI	CODICE
PANNELLO NUTRIGENETICA COMPLETO <i>L'analisi comprende tutti pannelli delle sezioni Nutrigenetica Wellness e Nutrigenetica Intolleranze</i>	G67
PANNELLO NUTRIGENETICA SPORT <i>Analisi di polimorfismi in geni che possono influenzare la performance muscolo-articolare e influenzare il rischio di lesioni articolari e il fabbisogno vitaminico e di minerali</i>	G69
PANNELLO NUTRIGENETICA STRESS OSSIDATIVO <i>Analisi di polimorfismi in geni che possono influenzare i fisiologici meccanismi di stress ossidativo, infiammazione, immunità e salute della pelle</i>	G70

MEDIGENE LABORATORI GENETICA E BIOLOGIA MOLECOLARE

PANNELLO NUTRIGENETICA OSSA

Analisi di polimorfismi in geni che possono influenzare la salute ossea e l'osteogenesi

G71

PANNELLO NUTRIGENETICA METABOLISMO

Analisi di polimorfismi che possono influenzare il metabolismo dei lipidi, dei carboidrati e contribuire all'aumentato rischio di patologie cardiovascolari e di obesità

G72

INFETTIOLOGIA MOLECOLARE

ANALISI

CODICE

HPV ALTO RISCHIO

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

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

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)

G123

HPV ALTO BASSO RISCHIO con Tipizzazione

con prelievo fuori visita

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

G230

HPV ALTO BASSO RISCHIO con Tipizzazione

con prelievo in corso di visita

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

G231

HPV mRNA

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

G124

HCV EPATITE C qualitativo

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

G125

MEDIGENE LABORATORI GENETICA E BIOLOGIA MOLECOLARE

HCV EPATITE C quantitativo <i>Misurazione della quantità del virus HCV (carica virale) presenti nel plasma</i>	G126
HCV EPATITE C genotipo	G126G
HBV EPATITE B qualitativo <i>Test genetico per l'identificazione del DNA virale nel plasma</i>	G127
HBV EPATITE B quantitativo <i>Misurazione della quantità del virus HBV (carica virale) presenti nel plasma</i>	G128
PARVOVIRSU B-19 <i>Test genetico per l'identificazione del DNA virale nel plasma</i>	G129
RUBEO VIRUS rosolia <i>Test genetico per l'identificazione dell'RNA virale nel plasma</i>	G130
VARICELLA ZOSTER VIRUS <i>Test genetico per l'identificazione del DNA virale nel plasma</i>	G131
PANNELLO MST 7 (malattie sessualmente trasmissibili) esame su campione <i>Ricerca molecolare del genoma dei seguenti patogeni: Chlamydia trachomatis, Ureaplasma parvum, Mycoplasma genitalium, Mycoplasma hominis, Neisseria gonorrhoeae, Ureaplasma urealyticum, Trichomonas vaginalis</i>	G133
PANNELLO MST 7 (malattie sessualmente trasmissibili) con prelievo <i>Ricerca molecolare del genoma dei seguenti patogeni: Chlamydia trachomatis, Ureaplasma parvum, Mycoplasma genitalium, Mycoplasma hominis, Neisseria gonorrhoeae, Ureaplasma urealyticum, Trichomonas vaginalis</i>	G200
PANNELLO MST 7 (malattie sessualmente trasmissibili) con prelievo in corso di visita <i>Ricerca molecolare del genoma dei seguenti patogeni: Chlamydia trachomatis, Ureaplasma parvum, Mycoplasma genitalium, Mycoplasma hominis, Neisseria gonorrhoeae, Ureaplasma urealyticum, Trichomonas vaginalis</i>	G229

MEDIGENE LABORATORI GENETICA E BIOLOGIA MOLECOLARE

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

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

G243

CMV CITOMEGALOVIRUS quantitativo

G249

CMV CITOMEGALOVIRUS qualitativo

G132

Test genetico per l'identificazione del DNA virale nel plasma

EBV EPSTEIN BARR VIRUS qualitativo

G250

EBV EPSTEIN BARR VIRUS quantitativo

G251

MICROBIOMA

ANALISI

CODICE

MICROBIOMA INTESTINALE BASE

G109

Analisi dell'intero patrimonio genetico della flora batterica intestinale

MEDIGENE LABORATORI GENETICA E BIOLOGIA MOLECOLARE

MICROBIOMA INTESTINALE PLUS <i>Analisi dell'intero patrimonio genetico dei microrganismi dell'intestino (batteri, virus, miceti)</i>	G180
MICROBIOMA VAGINALE BASE <i>Analisi dell'intero patrimonio genetico dei batteri vaginali</i>	G181
MICROBIOMA VAGINALE PLUS <i>Analisi dell'intero patrimonio genetico dei microrganismi vaginali (batteri, virus, miceti)</i>	G182
ENDOMETRIOMA BASE <i>Analisi dell'intero patrimonio genetico dei batteri che popolano l'endometrio</i>	G183
ENDOMETRIOMA PLUS <i>Analisi dell'intero patrimonio genetico dei microrganismi che popolano l'endometrio (batteri, virus, miceti)</i>	G184

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

MEDIGENE LABORATORI GENETICA E BIOLOGIA MOLECOLARE

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

MEDIGENE LABORATORI GENETICA E BIOLOGIA MOLECOLARE

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 nel normale 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

MEDIGENE LABORATORI GENETICA E BIOLOGIA MOLECOLARE

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 NT	G74
---	-----

Pacchetto NIPT VANADIS+BITEST+PREECLAMPSIA+ ECOGRAFIA con misurazione NT +ECO MORFOLOGICA	G75
--	-----

BITEST <i>FREE BETA HCG-PAPP-A</i>	<i>dosaggio</i> G265
--	-------------------------

PREECLAMPSIA <i>dosaggio FREE BETA HCG-PAPP-A elaborazione del rischio</i>	G266
--	------

RISCHIO BIOCHIMICO x BITEST + PREECLAMPSIA	G76
---	-----

MEDIGENE LABORATORI GENETICA E BIOLOGIA MOLECOLARE

NIPT GravitySure basic

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

G83

NIPT GravitySure medium

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

G84

NIPT GravitySure plus

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

G85

RH PRENATALE

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

G89

NIPT GRAVIDITY Loss

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

G991