

Paziente: **Rossi Mario**  
Data di nascita: 01/01/1900  
Codice Identificativo Personale: **ITROMCAAM79180**  
Codice campione: **CAAMSER 68964**

Codice Lab (ID Richiesta): **12345**  
Data prelievo: 02/10/2020  
Data test: 06/10/2020  
Data stampa: 06/10/2020

Test: IgE Multiplex - FABER 244-122-122 07

Nome Latino	Nome Comune	Tessuto	Tipo°	Nome Molecola	Allergene	Valore
<i>Actinidia chinensis</i>	Kiwi, Pianta, Kiwi Giallo	Frutto	E	///	Act c [Fruit]	0
<i>Actinidia chinensis</i>	Kiwi, Pianta, Kiwi Giallo	Frutto	M	Fagales-related, Group 1; Bet v 1-like; RRP	Act c 11	0
<i>Actinidia chinensis</i>	Kiwi, Pianta, Kiwi Giallo	Frutto	M	Chitinase	Act c Chitinase_IV	0
<i>Actinidia deliciosa</i>	Kiwi, Pianta, Kiwi Verde	Frutto	E	///	Act d [Fruit]	0
<i>Actinidia deliciosa</i>	Kiwi, Pianta, Kiwi Verde	Frutto	M	Cysteine Protease, Food	Act d 1	0
<i>Actinidia deliciosa</i>	Kiwi, Pianta, Kiwi Verde	Frutto	M	LTP; 9k-LTP	Act d 10	0
<i>Actinidia deliciosa</i>	Kiwi, Pianta, Kiwi Verde	Frutto	M	Thaumatococin	Act d 2	0
<i>Actinidia deliciosa</i>	Kiwi, Pianta, Kiwi Verde	Frutto	M	Kiwelling	Act d 5	0
<i>Aedes communis</i>	Animali, Insetti, Zanzara, Insetti/Morso	Saliva	E	///	Aed c	13.97
<i>Allium cepa</i>	Cipolla, Pianta	Bulbo, Seme	E	///	All c	0
<i>Allium porrum</i>	Pianta, Porro	Foglia, Germoglio	E	///	All p	0
<i>Allium sativum</i>	Aglio, Pianta	Bulbo	E	///	All s	0
<i>Alternaria alternata</i>	Funghi, Alternaria, Muffe	Corpo intero	M	Alt a 1-related	Alt a 1	10.38
<i>Alternaria alternata</i>	Funghi, Alternaria, Muffe	Corpo intero	M	Enolase	Alt a 6.0101	0
<i>Amaranthus cruentus</i>	Amaranto, Pianta, Amaranto cruento	Seme	E	///	Ama cr	0
<i>Ambrosia artemisiifolia</i>	Ambrosia, Pianta, Artemisia/Ambrosia-Specie correlate	Polline	E	///	Amb a	5.31
<i>Ambrosia artemisiifolia</i>	Ambrosia, Pianta, Artemisia/Ambrosia-Specie correlate	Polline	M	Amb a 1-like; Pectate Lyase	Amb a 1	7.36
<i>Ananas comosus</i>	Ananas, Pianta, Farmaco	Frutto, Stelo	M	CCD-bearing Protein (XF); Cysteine Protease, Food	Ana c 2	0
<i>Anacardium occidentale</i>	Anacardio, Pianta	Seme	E	///	Ana o [Seed]	0
<i>Anacardium occidentale</i>	Anacardio, Pianta	Seme	M	2S Albumin	Ana o 3	0
<i>Anas platyrhynchos</i>	Animali, Papera, Uccelli, Anatra	Uovo	E	///	Ana p [Egg white]	0
<i>Anas platyrhynchos</i>	Animali, Papera, Uccelli, Anatra	Uovo	E	///	Ana p [Egg yolk]	0
<i>Anisakis pegreffii</i>	Animali, Vermi, Parassiti, Anisakis	Larva	E	///	Ani pe	4.36
<i>Anisakis simplex</i>	Animali, Vermi, Parassiti, Anisakis	Corpo intero	M	Serine protease inhibitor	Ani s 1	0
<i>Anisakis simplex</i>	Animali, Vermi, Parassiti, Anisakis	Muscolo	M	Tropomyosin	Ani s 3	6.92
<i>Apium graveolens</i>	Pianta, Sedano, Sedano Rapa	Gambo	E	///	Api g [Stalk]	0
<i>Apium graveolens</i>	Pianta, Sedano, Sedano Rapa	Foglia, Radice	M	Fagales-related, Group 1; Bet v 1-like	Api g 1.0101	0
<i>Apis mellifera</i>	Animali, Ape, Imenotteri, Insetti, Ape Europea	Veleno	E	///	Api m [Venom]	0
<i>Apis mellifera</i>	Animali, Ape, Imenotteri, Insetti, Ape Europea	Veleno	M	Phospholipase A2; CCD-bearing Protein (XF)	Api m 1	0
<i>Apis mellifera</i>	Animali, Ape, Imenotteri, Insetti, Ape Europea	Veleno	M	Melittin	Api m 4	0
<i>Arachis hypogaea</i>	Arachide, Noccioline Americane, Pianta	Seme	E	///	Ara h	0
(Preparazione del laboratorio - IBBR-CNR, Italia)						
<i>Arachis hypogaea</i>	Arachide, Noccioline Americane, Pianta	Seme	M	7S Vicilin; CCD-bearing Protein (XF)	Ara h 1-NT	0
(Tostato - Preparazione industriale)						
<i>Arachis hypogaea</i>	Arachide, Noccioline Americane, Pianta	Seme	M	2S Albumin	Ara h 2	0
<i>Arachis hypogaea</i>	Arachide, Noccioline Americane, Pianta	Seme	M	Trypsin Inhibitor; 11S Globulin	Ara h 3	0
<i>Arachis hypogaea</i>	Arachide, Noccioline Americane, Pianta	Seme	M	2S Albumin	Ara h 6	0

° M: allergene molecolare; E: estratto allergenico

**Valori IgE specifiche: Negativi ≤ 0,01 FIU/ml; Dubbi > 0,01 / < 0,30 FIU/ml; Positivi ≥ 0,30 FIU/ml**

Dr. Adriano Mari (Coordinatore) - Dr.ssa Claudia Alessandri (Allergologia Pediatrica)  
Dr.ssa Maria Livia Bernardi - Dr.ssa Rosetta Ferrara - Dr.ssa Danila Zennaro

Paziente: **Rossi Mario**  
 Data di nascita: 01/01/1900  
 Codice Identificativo Personale: **ITROMCAAM79180**  
 Codice campione: **CAAMSER 68964**

Codice Lab (ID Richiesta): **12345**  
 Data prelievo: 02/10/2020  
 Data test: 06/10/2020  
 Data stampa: 06/10/2020

Nome Latino	Nome Comune	Tessuto	Tipo°	Nome Molecola	Allergene	Valore
<i>Arachis hypogaea</i>	Arachide, Noccioline Americane, Piante	Seme	M	Fagales-related, Group 1; Bet v 1-like	Ara h 8.0101	0
<i>Arachis hypogaea</i>	Arachide, Noccioline Americane, Piante	Seme	M	LTP; 9k-LTP	Ara h 9	0
<i>Arachis hypogaea</i>	Arachide, Noccioline Americane, Piante	Seme	M	Agglutinin; Lectin	Ara h Agglutinin	0
<i>Armoracia rusticana</i>	Cren, Piante, Rafano	Foglia	M	CCD-bearing Protein (XF)	Arm r HRP	0
<i>Artemisia vulgaris</i>	Assenzio Selvatico, Piante, Artemisia/Ambrosia-Specie correlate	Polline	E	///	Art v	3.21
<i>Artemisia vulgaris</i>	Assenzio Selvatico, Piante, Artemisia/Ambrosia-Specie correlate	Polline	M	Art v 1-like; Defensin	Art v 1	0
<i>Aspergillus fumigatus</i>	Funghi, Aspergillus, Muffe	Corpo intero	E	///	Asp f	2.36
<i>Aspergillus restrictus</i>	Funghi, Aspergillus, Muffe	Corpo intero	M	Ribotoxin	Asp r 1	0.97
<i>Asparagus officinalis</i>	Asparago, Piante	Stelo	E	///	Aspa o	0
<i>Bertholletia excelsa</i>	Noce Brasiliana, Piante	Seme	E	///	Ber e	0
<i>Betula verrucosa</i>	Betulla, Piante, Betulla/Nocciolo/Quercia-Specie correlate, Betulla Bianca	Polline	E	///	Bet v [Pollen]	0
<i>Betula verrucosa</i>	Betulla, Piante, Betulla/Nocciolo/Quercia-Specie correlate, Betulla Bianca	Polline	M	Fagales, Group 1; Bet v 1-like	Bet v 1.0101	0
<i>Betula verrucosa</i>	Betulla, Piante, Betulla/Nocciolo/Quercia-Specie correlate, Betulla Bianca	Polline	M	Profilin	Bet v 2.0101	0
<i>Beta vulgaris</i>	Piante, Bietola Comune, Bietola Selvatica	Foglia, Seme	E	///	Beta v [Leaf]	0
<i>Blattella germanica</i>	Animali, Blatta, Insetti, Scarafaggio, Blatte e altri infestanti, Blatta Fuochista	Corpo intero	E	///	Bla g	7.39
<i>Blattella germanica</i>	Animali, Blatta, Insetti, Scarafaggio, Blatte e altri infestanti, Blatta Fuochista	Corpo intero	M	Cockroaches, Group 1	Bla g 1	0
<i>Blattella germanica</i>	Animali, Blatta, Insetti, Scarafaggio, Blatte e altri infestanti, Blatta Fuochista	Corpo intero	M	Aspartic Protease	Bla g 2	0
<i>Blattella germanica</i>	Animali, Blatta, Insetti, Scarafaggio, Blatte e altri infestanti, Blatta Fuochista	Corpo intero	M	Calycin; Lipocalin	Bla g 4	0
<i>Blattella germanica</i>	Animali, Blatta, Insetti, Scarafaggio, Blatte e altri infestanti, Blatta Fuochista	Corpo intero	M	GST	Bla g 5	0
<i>Blomia tropicalis</i>	Acari, Animali, Artropodi, Blomia	Corpo intero	E	///	Blo t	5.48
<i>Bos domesticus</i>	Animali, Mammiferi, Mucca	Muscolo	E	///	Bos d [Meat]	0
<i>Bos domesticus</i>	Animali, Mammiferi, Mucca	Latte	E	///	Bos d [Milk]	0
(Ceppo / Razza / Varietà / Cultivar - Swiss Braunvieh Cow)						
<i>Bos domesticus</i>	Animali, Mammiferi, Mucca	Latte	M	alpha-Lactalbumin	Bos d 4	0
<i>Bos domesticus</i>	Animali, Mammiferi, Mucca	Latte	M	beta-Lactoglobulin; Lipocalin	Bos d 5	0
<i>Bos domesticus</i>	Animali, Mammiferi, Mucca	Forfora, Latte, Muscolo, Siero	M	Serum Albumin	Bos d 6	0
<i>Bos domesticus</i>	Animali, Mammiferi, Mucca	Latte	M	Casein; alphaS1-Casein; alphaS2-Casein; beta-Casein; kappa-Casein	Bos d 8	0
<i>Bos domesticus</i>	Animali, Mammiferi, Mucca	Muscolo	M	alpha-Gal Marker; Carbonic Anhydrase	Bos d CA	0
<i>Bos domesticus</i>	Animali, Mammiferi, Mucca, Farmaco	Osso, Cute	M	Gelatin	Bos d Gelatin	0
<i>Bos domesticus</i>	Animali, Mammiferi, Mucca	Latte	M	Lactoferrin	Bos d LF	0
<i>Bubalus bubalis</i>	Animali, Bufalo d'acqua, Mammiferi	Latte	E	///	Bub b [Milk]	0
<i>Camelus dromedarius</i>	Animali, Mammiferi, Dromedario, Cammello Arabo	Latte	E	///	Cam d [Milk]	0

° M: allergene molecolare; E: estratto allergenico

**Valori IgE specifiche: Negativi ≤ 0,01 FIU/ml; Dubbi > 0,01 / < 0,30 FIU/ml; Positivi ≥ 0,30 FIU/ml**

Dr. Adriano Mari (Coordinatore) - Dr.ssa Claudia Alessandri (Allergologia Pediatrica)  
 Dr.ssa Maria Livia Bernardi - Dr.ssa Rosetta Ferrara - Dr.ssa Danila Zennaro

Paziente: **Rossi Mario**  
 Data di nascita: 01/01/1900  
 Codice Identificativo Personale: **ITROMCAAM79180**  
 Codice campione: **CAAMSER 68964**

Codice Lab (ID Richiesta): **12345**  
 Data prelievo: 02/10/2020  
 Data test: 06/10/2020  
 Data stampa: 06/10/2020

Nome Latino	Nome Comune	Tessuto	Tipo°	Nome Molecola	Allergene	Valore
<i>Canis familiaris</i>	Animali, Cane, Mammiferi	Forfora	E	///	Can f [Epithelium]	0
<i>Canis familiaris</i>	Animali, Cane, Mammiferi	Forfora, Saliva	M	Lipocalin	Can f 1	0
<i>Canis familiaris</i>	Animali, Cane, Mammiferi	Forfora, Saliva	M	Lipocalin	Can f 2	0
<i>Canis familiaris</i>	Animali, Cane, Mammiferi	Forfora, Siero, Saliva	M	Serum Albumin	Can f 3	0
<i>Canis familiaris</i>	Animali, Cane, Mammiferi	Forfora, Urina	M	Arginine Esterase	Can f 5	0
<i>Candida albicans</i>	Funghi, Lieviti, Candida	Corpo intero	E	///	Cand a	0
<i>Capra hircus</i>	Animali, Capra, Mammiferi	Latte	E	///	Cap h [Milk]	0
<i>Carica papaya</i>	Papaia, Pianta	Frutto	M	Cysteine Protease, Food	Cari p Papain	0
<i>Carica papaya</i>	Papaia, Pianta, Farmaco	Frutto	M	Cysteine Protease, Food	Cari p Chymopapain	0
<i>Castanea sativa</i>	Castagna, Castagno, Pianta, Betulla/Nocciolo/Quercia-Specie correlate	Noce, Seme	E	///	Cas s [Seed]	0
<i>Cavia porcellus</i>	Animali, Cavia, Mammiferi, Roditori, Porcellino d'India	Forfora, Urina	E	///	Cav p [Epithelium]	0
<i>Ceratonia siliqua</i>	Carrubo, Pianta	Seme	E	///	Cer si [Seed]	0
<i>Chenopodium quinoa</i>	Piante, Quinoa, Riso del Perù	Seme	E	///	Che qu	0
<i>Cicer arietinum</i>	Ceci, Pianta	Seme	E	///	Cic a	0
<i>Citrus reticulata</i>	Piante, Mandarino	Frutto	E	///	Cit r [Fruit]	0
<i>Cladosporium herbarum</i>	Funghi, Muffe, Cladosporium	Corpo intero	E	///	Cla h	0
<i>Corylus avellana</i>	Nocciola, Nocciolo, Pianta, Betulla/Nocciolo/Quercia-Specie correlate	Polline	E	///	Cor a [Pollen]	0
<i>Corylus avellana</i>	Nocciola, Nocciolo, Pianta, Betulla/Nocciolo/Quercia-Specie correlate	Noce, Seme	E	///	Cor a [Seed]	0
<i>Corylus avellana</i>	Nocciola, Nocciolo, Pianta, Betulla/Nocciolo/Quercia-Specie correlate	Polline	M	Fagales, Group 1; Bet v 1-like	Cor a 1.0103	0
<i>Corylus avellana</i>	Nocciola, Nocciolo, Pianta, Betulla/Nocciolo/Quercia-Specie correlate	Seme	M	2S Albumin	Cor a 14	0
<i>Corylus avellana</i>	Nocciola, Nocciolo, Pianta, Betulla/Nocciolo/Quercia-Specie correlate	Seme	M	LTP; 9k-LTP	Cor a 8	0
<i>Corylus avellana</i>	Nocciola, Nocciolo, Pianta, Betulla/Nocciolo/Quercia-Specie correlate	Seme	M	11S Globulin	Cor a 9	0
<i>Coturnix coturnix</i>	Animali, Quaglia, Uccelli	Uovo	E	///	Cot c [Egg white]	0
<i>Coturnix coturnix</i>	Animali, Quaglia, Uccelli	Uovo	E	///	Cot c [Egg Yolk]	0
<i>Cricetus cricetus</i>	Animali, Criceto, Mammiferi, Roditori	Forfora, Peli, Siero, Urina, Saliva	E	///	Cri c	0
<i>Cryptomeria japonica</i>	Cedro Giapponese, Pianta, Cedro/Cipresso/Ginepro-Specie correlate	Polline	E	///	Cry j	0
<i>Cucumis melo</i>	Melone, Pianta	Frutto	E	///	Cuc m [Pulp]	0
<i>Cucumis sativus</i>	Cetriolo, Pianta	Frutto	E	///	Cuc s	0
<i>Cupressus arizonica</i>	Piante, Cipresso dell'Arizona, Cedro/Cipresso/Ginepro-Specie correlate	Polline	M	Cupressaceae, Group 1; CCD-bearing Protein (XF); Pectate Lyase	Cup a 1	0
<i>Daucus carota</i>	Carota, Pianta	Radice	E	///	Dau c	0
<i>Dermatophagoides farinae</i>	Acari, Acaro della Polvere di Casa, Animali, Artropodi	Corpo intero	M	Mites, Group 1; Cysteine Protease	Der f 1	8.53
<i>Dermatophagoides farinae</i>	Acari, Acaro della Polvere di Casa, Animali, Artropodi	Corpo intero	M	Mites, Group 2	Der f 2	16.67
<i>Dermatophagoides pteronyssinus</i>	Acari, Acaro della Polvere di Casa, Animali, Artropodi	Corpo intero	E	///	Der p	6.97
<i>Dermatophagoides pteronyssinus</i>	Acari, Acaro della Polvere di Casa, Animali, Artropodi	Corpo intero	M	Mites, Group 1; Cysteine Protease	Der p 1	4.53

° M: allergene molecolare; E: estratto allergenico

**Valori IgE specifiche: Negativi ≤ 0,01 FIU/ml; Dubbi > 0,01 / < 0,30 FIU/ml; Positivi ≥ 0,30 FIU/ml**

Dr. Adriano Mari (Coordinatore) - Dr.ssa Claudia Alessandri (Allergologia Pediatrica)  
 Dr.ssa Maria Livia Bernardi - Dr.ssa Rosetta Ferrara - Dr.ssa Danila Zennaro

Paziente: **Rossi Mario**  
 Data di nascita: 01/01/1900  
 Codice Identificativo Personale: **ITROMCAAM79180**  
 Codice campione: **CAAMSER 68964**

Codice Lab (ID Richiesta): **12345**  
 Data prelievo: 02/10/2020  
 Data test: 06/10/2020  
 Data stampa: 06/10/2020

Nome Latino	Nome Comune	Tessuto	Tipo°	Nome Molecola	Allergene	Valore
<i>Dermatophagoides pteronyssinus</i>	Acari, Acaro della Polvere di Casa, Animali, Artropodi	Corpo intero	M	Tropomyosin; Mites, Group 10	Der p 10	15.49
<i>Dermatophagoides pteronyssinus</i>	Acari, Acaro della Polvere di Casa, Animali, Artropodi	Corpo intero	M	Mites, Group 2	Der p 2	14.37
<i>Dermatophagoides pteronyssinus</i>	Acari, Acaro della Polvere di Casa, Animali, Artropodi	Corpo intero	M	Mites, Group 23	Der p 23.0101	57.91
<i>Dermatophagoides pteronyssinus</i>	Acari, Acaro della Polvere di Casa, Animali, Artropodi	Corpo intero	M	Mites, Group 7	Der p 7	7.86
<i>Dermatophagoides pteronyssinus</i>	Acari, Acaro della Polvere di Casa, Animali, Artropodi	Corpo intero	M	Mites, Group 9; Serine protease	Der p 9	13.21
<i>Engraulis encrasicolus</i>	Acciuga, Alice, Animali, Pesci, Acciughe	Muscolo	E	///	Eng e	4.51
<i>Equus asinus</i>	Animali, Asino, Mammiferi	Latte	E	///	Equ as [Milk]	0
<i>Equus caballus</i>	Animali, Cavallo, Mammiferi	Cute	E	///	Equ c [Epithelium]	0
<i>Equus caballus</i>	Animali, Cavallo, Mammiferi	Latte	E	///	Equ c [Milk]	0
<i>Equus caballus</i>	Animali, Cavallo, Mammiferi	Latte, Muscolo, Siero, Cute	M	Serum Albumin	Equ c 3	0
<i>Equus caballus</i>	Animali, Cavallo, Mammiferi	Muscolo	M	Myoglobin	Equ c Myoglobin	0
<i>Euroglyphus maynei</i>	Acari, Acaro della Polvere di Casa, Animali, Artropodi, Euroglyphus	Corpo intero	M	Mites, Group 2	Eur m 2	9.23
<i>Fagopyrum esculentum</i>	Grano Saraceno, Piante	Seme	E	///	Fag e	0
<i>Felis domesticus</i>	Animali, Gatto, Mammiferi	Saliva	E	///	Fel d	0
<i>Felis domesticus</i>	Animali, Gatto, Mammiferi	Saliva	M	Fel d 1-related	Fel d 1	0
<i>Felis domesticus</i>	Animali, Gatto, Mammiferi	Forfora, Siero, Urina	M	Serum Albumin	Fel d 2	0
<i>Foeniculum vulgare</i>	Finocchio, Piante	Bulbo	E	///	Foe v [Bulb]	0
<i>Fragaria ananassa</i>	Fragola, Piante	Frutto	E	///	Fra a [Fruit]	0
<i>Gadus morhua</i>	Animali, Merluzzo, Pesci	Muscolo	E	///	Gad m [Meat]	3.29
<i>Gallus domesticus</i>	Animali, Gallina, Pollo, Uccelli	Uovo	E	///	Gal d [Egg white]	0
<i>Gallus domesticus</i>	Animali, Gallina, Pollo, Uccelli	Uovo	E	///	Gal d [Egg yolk]	0
<i>Gallus domesticus</i>	Animali, Gallina, Pollo, Uccelli	Muscolo	E	///	Gal d [Meat]	0
<i>Gallus domesticus</i>	Animali, Gallina, Pollo, Uccelli	Uovo	M	Ovomucoid; Trypsin Inhibitor	Gal d 1	0
<i>Gallus domesticus</i>	Animali, Gallina, Pollo, Uccelli	Uovo	M	Ovalbumin	Gal d 2	0
<i>Gallus domesticus</i>	Animali, Gallina, Pollo, Uccelli	Uovo	M	Ovotransferrin	Gal d 3	0
<i>Gallus domesticus</i>	Animali, Gallina, Pollo, Uccelli	Uovo	M	Lysozyme	Gal d 4	0
<i>Gallus domesticus</i>	Animali, Gallina, Pollo, Uccelli	Uovo, Siero	M	Serum Albumin; Livetin	Gal d 5	0
<i>Glycine max</i>	Piante, Soia	Seme	E	///	Gly m	0
<i>Glycine max</i>	Piante, Soia	Seme	M	Hydrophobic Seed Protein	Gly m 1	0
<i>Glycine max</i>	Piante, Soia	Seme	M	Agglutinin; Lectin	Gly m Agglutinin	0
<i>Glycine max</i>	Piante, Soia	Seme	M	Trypsin Inhibitor	Gly m TI	0
<i>Helix aspersa</i>	Animali, Lumaca, Molluschi	Muscolo	E	///	Hel as	0
<i>Helix aspersa</i>	Animali, Lumaca, Molluschi	Muscolo	M	Tropomyosin	Hel as 1	0
<i>Hevea brasiliensis</i>	Piante, Albero della Gomma	Lattice	E	///	Hev b	0
<i>Hevea brasiliensis</i>	Piante, Albero della Gomma	Lattice	M	Elongation Factor	Hev b 1	0
<i>Hevea brasiliensis</i>	Piante, Albero della Gomma	Lattice	M	SOD; Fe/Mn-SOD	Hev b 10	0
<i>Hevea brasiliensis</i>	Piante, Albero della Gomma	Lattice	M	Hevein-like; Chitinase	Hev b 11	0
<i>Hevea brasiliensis</i>	Piante, Albero della Gomma	Lattice	M	Small Rubber Particle Protein	Hev b 3.0101	0
<i>Hevea brasiliensis</i>	Piante, Albero della Gomma	Lattice	M	Hev b 5-like	Hev b 5.0101	0
<i>Hevea brasiliensis</i>	Piante, Albero della Gomma	Lattice	M	Hevein-like	Hev b 6.02	0
<i>Cupressus sempervirens</i>	Cipresso Mediterraneo, Piante, Cedro/Cipresso/Ginepro-Specie correlate	Polline	M	Gibberellin-regulated Protein; GRP-Like	Cup s 7	0
<i>Hevea brasiliensis</i>	Piante, Albero della Gomma	Lattice	M	Profilin	Hev b 8	0
<i>Homarus americanus</i>	Animali, Aragosta, Crostacei, Astice Americano	Muscolo	E	///	Hom a	19.76

° M: allergene molecolare; E: estratto allergenico

**Valori IgE specifiche: Negativi ≤ 0,01 FIU/ml; Dubbi > 0,01 / < 0,30 FIU/ml; Positivi ≥ 0,30 FIU/ml**

Dr. Adriano Mari (Coordinatore) - Dr.ssa Claudia Alessandri (Allergologia Pediatrica)  
 Dr.ssa Maria Livia Bernardi - Dr.ssa Rosetta Ferrara - Dr.ssa Danila Zennaro

Paziente: **Rossi Mario**  
 Data di nascita: 01/01/1900  
 Codice Identificativo Personale: **ITROMCAAM79180**  
 Codice campione: **CAAMSER 68964**

Codice Lab (ID Richiesta): **12345**  
 Data prelievo: 02/10/2020  
 Data test: 06/10/2020  
 Data stampa: 06/10/2020

Nome Latino	Nome Comune	Tessuto	Tipo°	Nome Molecola	Allergene	Valore
<i>Homo sapiens</i>	Animali, Mammiferi, Uomo	Siero	M	Serum Albumin	Hom s HSA	0
<i>Homo sapiens</i>	Animali, Mammiferi, Uomo	Latte	M	Lactoferrin; CCD-bearing Protein (XF)	Hom s LF	0
<i>Hordeum vulgare</i>	Graminacee, Orzo, Piante	Seme	E	///	Hor v [Seed]	0
<i>Juglans regia</i>	Noce, Piante	Noce, Seme	E	///	Jug r [Seed]	0
<i>Juglans regia</i>	Noce, Piante	Seme	M	7S Vicilin; CCD-bearing Protein (XF)	Jug r 2	0
<i>Juglans regia</i>	Noce, Piante	Seme	M	LTP; 9k-LTP	Jug r 3	0
<i>Lactuca sativa</i>	Lattuga, Piante, Artemisia/Ambrosia-Specie correlate	Foglia	E	///	Lac s	0
<i>Lens culinaris</i>	Lenticchia, Piante	Seme	E	///	Len c	0
<i>Linum usitatissimum</i>	Lino, Piante	Seme	E	///	Lin us	0
<i>Litopenaeus vannamei</i>	Animali, Crostacei, Mazzancolla Tropicale	Corpo intero	E	///	Lit v [Whole body]	17.86
<i>Litopenaeus vannamei</i>	Animali, Crostacei, Mazzancolla Tropicale	Muscolo	M	Tropomyosin	Lit v 1	29.18
<i>Lolium perenne</i>	Graminacee, Logliarello, Lolietto, Piante	Polline	E	///	Lol p [Pollen]	45.13
<i>Lolium perenne</i>	Graminacee, Logliarello, Lolietto, Piante	Polline	M	Grasses, Group 1; CCD-bearing Protein (XF); Expansin	Lol p 1	0
<i>Lupinus albus</i>	Lupino, Piante, Lupino bianco	Seme	E	///	Lup a [Seed]	0
<i>Malus domestica</i>	Mela, Piante	Frutto	E	///	Mal d [Fruit]	0
<i>Malus domestica</i>	Mela, Piante	Frutto	M	Fagales-related, Group 1; Bet v 1-like	Mal d 1.0108	0
<i>Meleagris gallopavo</i>	Animali, Tacchino, Uccelli	Uovo	E	///	Mel g [Egg white]	0
<i>Meleagris gallopavo</i>	Animali, Tacchino, Uccelli	Uovo	E	///	Mel g [Egg yolk]	0
<i>Meleagris gallopavo</i>	Animali, Tacchino, Uccelli	Muscolo	E	///	Mel g [Meat]	0
<i>Mercurialis annua</i>	Mercorella, Piante	Polline	M	Profilin	Mer a 1	0
<i>Merluccius merluccius</i>	Animali, Pesci, Nasello	Muscolo	M	Parvalbumin	Mer mr 1	4.35
<i>Mus musculus</i>	Animali, Mammiferi, Roditori, Topo	Forfora	E	///	Mus m [Epithelium]	0
<i>Mus musculus</i>	Animali, Mammiferi, Roditori, Topo	Urina	M	Lipocalin	Mus m 1	0
<i>Mus musculus</i>	Animali, Mammiferi, Roditori, Topo	Siero, Urina	M	Serum Albumin	Mus m 4	0
<i>Mytilus galloprovincialis</i>	Animali, Mitili, Molluschi, Cozza	Muscolo	E	///	Myt g	13.24
<i>Octopus vulgaris</i>	Animali, Molluschi, Polpo	Muscolo	E	///	Oct v	9.87
<i>Olea europaea</i>	Olivo, Piante, Olivo-Specie correlate	Polline	E	///	Ole e [Pollen]	0
<i>Olea europaea</i>	Olivo, Piante, Olivo-Specie correlate	Polline	M	Oleaceae, Group 1; CCD-bearing Protein (XF); Ole e 1-like	Ole e 1	0
<i>Olea europaea</i>	Olivo, Piante, Olivo-Specie correlate	Polline	M	Profilin	Ole e 2	0
<i>Oryctolagus cuniculus</i>	Animali, Coniglio, Mammiferi	Forfora	E	///	Ory c [Epithelium]	0
<i>Oryctolagus cuniculus</i>	Animali, Coniglio, Mammiferi	Muscolo	E	///	Ory c [Meat]	0
<i>Oryctolagus cuniculus</i>	Animali, Coniglio, Mammiferi	Siero, Urina	M	Serum Albumin	Ory c 6	0
<i>Oryza sativa</i>	Graminacee, Piante, Riso	Seme	E	///	Ory s [Seed]	0
(Preparazione del laboratorio - IBBR-CNR, Italia)						
<i>Ovis aries</i>	Animali, Mammiferi, Pecora	Muscolo	E	///	Ovi a [Meat]	0
<i>Ovis aries</i>	Animali, Mammiferi, Pecora	Latte	E	///	Ovi a [Milk]	0
<i>Ovis aries</i>	Animali, Mammiferi, Pecora	Latte, Muscolo, Siero, Urina	M	Serum Albumin	Ovi a 6	0
<i>Parietaria judaica</i>	Erba Muraiola, Piante	Polline	E	///	Par j	0
<i>Parietaria judaica</i>	Erba Muraiola, Piante	Polline	M	LTP; 11k-LTP	Par j 2	0
<i>Penicillium chrysogenum</i>	Funghi, Muffe, Penicillium	Corpo intero	E	///	Pen ch	0
<i>Periplaneta americana</i>	Animali, Blatta, Insetti, Scarafaggio, Blatta Americana, Scarafaggio Americano, Blatte e altri infestanti	Corpo intero	E	///	Per a	2.31

° M: allergene molecolare; E: estratto allergenico

**Valori IgE specifiche: Negativi ≤ 0,01 FIU/ml; Dubbi > 0,01 / < 0,30 FIU/ml; Positivi ≥ 0,30 FIU/ml**

Dr. Adriano Mari (Coordinatore) - Dr.ssa Claudia Alessandri (Allergologia Pediatrica)  
 Dr.ssa Maria Livia Bernardi - Dr.ssa Rosetta Ferrara - Dr.ssa Danila Zennaro

Paziente: **Rossi Mario**  
 Data di nascita: 01/01/1900  
 Codice Identificativo Personale: **ITROMCAAM79180**  
 Codice campione: **CAAMSER 68964**

Codice Lab (ID Richiesta): **12345**  
 Data prelievo: 02/10/2020  
 Data test: 06/10/2020  
 Data stampa: 06/10/2020

Nome Latino	Nome Comune	Tessuto	Tipo°	Nome Molecola	Allergene	Valore
<i>Periplaneta americana</i>	Animali, Blatta, Insetti, Scarafaggio, Blatta Americana, Scarafaggio Americano, Blatte e altri infestanti	Muscolo	M	Tropomyosin	Per a 7	14.32
<i>Persea americana</i>	Avocado, Piante	Frutto	E	///	Pers a	0
<i>Phaseolus vulgaris</i>	Piante, Fagiolo	Seme	E	///	Pha v [Seed]	0
<i>Phleum pratense</i>	Codolina, Graminacee, Piante	Polline	E	///	Phl p	39.65
<i>Phleum pratense</i>	Codolina, Graminacee, Piante	Polline	M	Grasses, Group 1; Expansin	Phl p 1.0102	0
<i>Phleum pratense</i>	Codolina, Graminacee, Piante	Polline	M	Grasses, Group 2	Phl p 2.0101	0
<i>Phleum pratense</i>	Codolina, Graminacee, Piante	Polline	M	Grasses, Group 5	Phl p 5.0101	59.58
<i>Phleum pratense</i>	Codolina, Graminacee, Piante	Polline	M	Grasses, Group 6	Phl p 6.0101	0
<i>Phleum pratense</i>	Codolina, Graminacee, Piante	Polline	M	Polcalcin	Phl p 7.0101	0
<i>Pinus pinea</i>	Piante, Pino, Pino Domestico, Pinolo	Seme	E	///	Pin p [Seed]	0
<i>Pisum sativum</i>	Piante, Piselli	Seme	M	LTP; 9k-LTP	Pis s 3	0
<i>Pistacia vera</i>	Piante, Pistacchio	Seme	E	///	Pis v [Seed]	0
<i>Platanus acerifolia</i>	Piante, Platano	Polline	E	///	Pla a	0
<i>Platanus acerifolia</i>	Piante, Platano	Polline	M	Invertase Inhibitor	Pla a 1	0
<i>Pleurotus ostreatus</i>	Funghi, Pleorotus, Orecchione, Fungo Ostrica	Corpo intero	E	///	Ple o [Sporocarp]	0
<i>Polistes spp</i>	Animali, Imenotteri, Insetti, Vespa	Veleno	E	///	Pol spp	0
<i>Prunus armeniaca</i>	Albicocca, Piante	Frutto	E	///	Pru ar [Fruit]	0
<i>Prunus dulcis</i>	Mandorla, Piante, Mandorlo	Seme	E	///	Pru du [Seed]	0
<i>Prunus persica</i>	Pesca, Piante, Pesco	Frutto	E	///	Pru p [Peel]	0
<i>Prunus persica</i>	Pesca, Piante, Pesco	Frutto	E	///	Pru p [Pulp]	0
<i>Prunus persica</i>	Pesca, Piante, Pesco	Frutto	M	LTP; 9k-LTP	Pru p 3	0
<i>Prunus persica</i>	Pesca, Piante, Pesco	Frutto	M	Gibberellin-regulated Protein; GRP-Like	Pru p 7	0
<i>Punica granatum</i>	Melograno, Piante	Frutto	E	///	Pun g	0
<i>Punica granatum</i>	Melograno, Piante	Frutto	M	LTP; 9k-LTP	Pun g 1	0
<i>Punica granatum</i>	Melograno, Piante	Frutto	M	Chitinase	Pun g 14	0
<i>Punica granatum</i>	Melograno, Piante	Frutto	M	Hevein-like; Win-like Protein	Pun g 5	0
<i>Punica granatum</i>	Melograno, Piante	Frutto	M	Gibberellin-regulated Protein; GRP-Like	Pun g 7	0
<i>Quercus alba</i>	Piante, Quercia, Betulla/Nocciolo/Quercia-Specie correlate	Polline	E	///	Que a [Pollen]	0
<i>Rattus norvegicus</i>	Animali, Mammiferi, Ratto, Roditori	Forfora	E	///	Rat n [Epithelium]	0
<i>Rattus norvegicus</i>	Animali, Mammiferi, Ratto, Roditori	Urina	M	Lipocalin	Rat n 1	0
<i>Rattus norvegicus</i>	Animali, Mammiferi, Ratto, Roditori	Siero, Urina	M	Serum Albumin	Rat n 4	0
<i>Saccharomyces cerevisiae</i>	Funghi, Lieviti, Lievito di Birra	Corpo intero	E	///	Sac c	0
<i>Salmo salar</i>	Animali, Pesci, Salmone, Salmone Atlantico	Muscolo	E	///	Sal s [Meat]	3.26
<i>Sesamum indicum</i>	Piante, Sesamo	Seme	E	///	Ses i	0
<i>Sinapis alba</i>	Colza, Piante, Senape Bianca	Seme	E	///	Sin a [Seed]	0
<i>Solea solea</i>	Animali, Pesci, Sogliola	Muscolo	E	///	Sol so	5.43
<i>Solanaceae, Solanum lycopersicum</i>	Piante, Pomodoro	Frutto	E	///	Sola l [Fruit]	0
<i>Solanaceae, Solanum lycopersicum</i>	Piante, Pomodoro	Seme	E	///	Sola l [Seed]	0
<i>Solanaceae, Solanum lycopersicum</i>	Piante, Pomodoro	Frutto, Seme	M	LTP; 7k-LTP	Sola l 6	0
<i>Solanaceae, Solanum melongena</i>	Melanzana, Piante	Frutto	E	///	Sola m	0
<i>Solanaceae, Solanum tuberosum</i>	Patata, Piante	Tubero	E	///	Sola t	0

° M: allergene molecolare; E: estratto allergenico

**Valori IgE specifiche: Negativi ≤ 0,01 FIU/ml; Dubbi > 0,01 / < 0,30 FIU/ml; Positivi ≥ 0,30 FIU/ml**

Dr. Adriano Mari (Coordinatore) - Dr.ssa Claudia Alessandri (Allergologia Pediatrica)  
 Dr.ssa Maria Livia Bernardi - Dr.ssa Rosetta Ferrara - Dr.ssa Danila Zennaro



Paziente: **Rossi Mario**  
 Data di nascita: 01/01/1900  
 Codice Identificativo Personale: **ITROMCAAM79180**  
 Codice campione: **CAAMSER 68964**

Codice Lab (ID Richiesta): **12345**  
 Data prelievo: 02/10/2020  
 Data test: 06/10/2020  
 Data stampa: 06/10/2020

Nome Latino	Nome Comune	Tessuto	Tipo°	Nome Molecola	Allergene	Valore
<i>Solanaceae, Solanum tuberosum</i>	Patata, Piante	Tubero	M	Patatin; CCD-bearing Protein (XF)	Sola t 1	0
<i>Spinacia oleracea</i>	Piante, Spinaci	Foglia	E	///	Spi o	0
<i>Sus scrofa domestica</i>	Animali, Maiale, Mammiferi	Muscolo	E	///	Sus s [Meat]	0
<i>Sus scrofa domestica</i>	Animali, Maiale, Mammiferi	Latte, Siero, Urina	M	Serum Albumin	Sus s 1	0
<i>Thunnus albacares</i>	Animali, Pesci, Alalunga, Tonno Albacora, Tonno Pinne Gialle	Muscolo	E	///	Thu a [Meat]	0.97
<i>Triticum aestivum</i>	Frumento, Graminacee, Grano Tenero, Piante, Grano	Seme	E	///	Tri a [Seed]	0
<i>(Preparazione del laboratorio - IBBR-CNR, Italia)</i>						
<i>Triticum aestivum</i>	Frumento, Graminacee, Grano Tenero, Piante, Grano	Seme	M	LTP; 7k-LTP	Tri a 7k-LTP	0
<i>Triticum aestivum</i>	Frumento, Graminacee, Grano Tenero, Piante, Grano	Seme	M	Hevein-like; Agglutinin; Lectin	Tri a 18	0
<i>Triticum aestivum</i>	Frumento, Graminacee, Grano Tenero, Piante, Grano	Seme	M	alpha-Amylase Inhibitor	Tri a 28	0
<i>Triticum aestivum</i>	Frumento, Graminacee, Grano Tenero, Piante, Grano	Seme	M	Gliadin; omega-Gliadin; gamma-Gliadin	Tri a Gliadin	0
<i>Trichophyton mentagrophytes</i>	Funghi, Muffe, Trichophyton	Corpo intero	E	///	Tri me	0
<i>Triticum polonicum</i>	Graminacee, Kamut, Piante	Seme	E	///	Tri tp	0
<i>Uroteuthis duvauceli</i>	Animali, Molluschi, Calamaro Indiano	Muscolo	E	///	Uro du	18.37
<i>Uroteuthis duvauceli</i>	Animali, Molluschi, Calamaro Indiano	Muscolo	M	Tropomyosin	Uro du 1	25.12
<i>Venus gallina</i>	Animali, Molluschi, Vongola	Muscolo	E	///	Ven ga	13.29
<i>Venus gallina</i>	Animali, Molluschi, Vongola	Muscolo	M	Tropomyosin	Ven ga 1	14.30
<i>Vespa spp</i>	Animali, Imenotteri, Insetti, Vespa	Veleno	E	///	Ves spp	0
<i>Vitis vinifera</i>	Piante, Uva	Frutto	E	///	Vit v [Fruit]	0
<i>Zea mays</i>	Graminacee, Granoturco, Mais, Piante	Seme	E	///	Zea m [Seed]	0
<i>(Preparazione del laboratorio - IBBR-CNR, Italia)</i>						
<i>Zea mays</i>	Graminacee, Granoturco, Mais, Piante	Seme	M	LTP; 9k-LTP	Zea m 14	0

## Commenti

È stata rilevata una sensibilizzazione IgE-specifica per i preparati allergenici, molecole o estratti, come su riportato. La negatività IgE dei rimanenti preparati allergenici deve essere comunque oggetto di valutazione con il medico di riferimento.

Aed c: Il test positivo per la zanzara, valutato usando un estratto (miscela) di proteine, va interpretato in relazione alle sue molecole allergeniche e a quelle simili contenute in altri estratti correlati. Una positività per questo estratto può essere anche dovuta ad una proteina allergenica nota ancora non disponibile nei test, oppure non ancora identificata.

Alt a 1-related: Allergene marcatore specifico dell'Alternaria, muffa presente prevalentemente in ambiente aperto. Le spore che contengono l'allergene vengono disperse quasi tutto l'anno, ma aumentano molto in periodo estivo. Può causare sintomi da inalazione come rinite, congiuntivite, asma.

Amb a: Il test positivo per l'ambrosia, valutato usando un estratto (miscela) di proteine, va interpretato in relazione alle sue molecole allergeniche e a quelle simili contenute in altri estratti correlati. Una positività per questo estratto può essere anche dovuta ad una proteina allergenica nota ancora non disponibile nei test, oppure non ancora identificata.

Amb a 1-like: Allergene marcatore specifico della allergia al polline di Ambrosia; può causare sintomi da inalazione come rinite, congiuntivite, e asma anche grave nel periodo estivo/autunnale.

Ani pe: Il test positivo per l'Anisakis del Mediterraneo, valutato usando un estratto (miscela) di proteine, va interpretato in relazione alle sue molecole allergeniche e a quelle simili contenute in altri estratti correlati. Una positività per questo estratto può essere anche dovuta ad una proteina allergenica nota ancora non disponibile nei test, oppure non ancora identificata.

Art v: Il test positivo per l'artemisia, valutato usando un estratto (miscela) di proteine, va interpretato in relazione alle sue molecole allergeniche e a quelle simili contenute in altri estratti correlati.

° M: allergene molecolare; E: estratto allergenico

**Valori IgE specifiche: Negativi  $\leq 0,01$  FIU/ml; Dubbi  $> 0,01 / < 0,30$  FIU/ml; Positivi  $\geq 0,30$  FIU/ml**

Dr. Adriano Mari (Coordinatore) - Dr.ssa Claudia Alessandri (Allergologia Pediatrica)  
 Dr.ssa Maria Livia Bernardi - Dr.ssa Rosetta Ferrara - Dr.ssa Danila Zennaro

Paziente: **Rossi Mario**  
Data di nascita: 01/01/1900  
Codice Identificativo Personale: **ITROMCAAM79180**  
Codice campione: **CAAMSER 68964**

Codice Lab (ID Richiesta): **12345**  
Data prelievo: 02/10/2020  
Data test: 06/10/2020  
Data stampa: 06/10/2020

Una positività per questo estratto può essere anche dovuta ad una proteina allergenica nota ancora non disponibile nei test, oppure non ancora identificata.

Asp f: Il test positivo per l'aspergillus, valutato usando un estratto (miscela) di proteine, va interpretato in relazione alle sue molecole allergeniche e a quelle simili contenute in altri estratti correlati.

Una positività per questo estratto può essere anche dovuta ad una proteina allergenica nota ancora non disponibile nei test, oppure non ancora identificata.

Bla g: Il test positivo per la blatta, valutato usando un estratto (miscela) di proteine, va interpretato in relazione alle sue molecole allergeniche e a quelle simili contenute in altri estratti correlati.

Una positività per questo estratto può essere anche dovuta ad una proteina allergenica nota ancora non disponibile nei test, oppure non ancora identificata.

Blo t: Il test positivo per blomia tropicale, valutato usando un estratto (miscela) di proteine, va interpretato in relazione alle sue molecole allergeniche e a quelle simili contenute in altri estratti correlati.

Una positività per questo estratto può essere anche dovuta ad una proteina allergenica nota ancora non disponibile nei test, oppure non ancora identificata.

Cysteine Protease: Gruppo di allergeni presenti soprattutto negli acari e nei micofiti (muffe); la positività per uno di questi allergeni può essere associata a quella delle altre molecole dello stesso gruppo, ma c'è molta variabilità della risposta IgE tra diversi soggetti; è causa di sintomi per inalazione come rinite e asma, spesso grave.

Der p: Il test positivo per l'acaro della polvere di casa, valutato usando un estratto (miscela) di proteine, va interpretato in relazione alle sue molecole allergeniche e a quelle simili contenute in altri estratti correlati.

Una positività per questo estratto può essere anche dovuta ad una proteina allergenica nota ancora non disponibile nei test, oppure non ancora identificata.

Eng e: Il test positivo per l'acciuga, valutato usando un estratto (miscela) di proteine, va interpretato in relazione alle sue molecole allergeniche e a quelle simili contenute in altri estratti correlati.

Una positività per questo estratto può essere anche dovuta ad una proteina allergenica nota ancora non disponibile nei test, oppure non ancora identificata.

Gad m [Meat]: Il test positivo per il merluzzo, valutato usando un estratto (miscela) di proteine, va interpretato in relazione alle sue molecole allergeniche e a quelle simili contenute in altri estratti correlati.

Una positività per questo estratto può essere anche dovuta ad una proteina allergenica nota ancora non disponibile nei test, oppure non ancora identificata.

Grasses, Group 5: Allergeni marcatori specifici dell'allergia al polline di Graminacee; possono causare sintomi per inalazione come rinite, congiuntivite, asma, in periodo primaverile. I sintomi possono essere più gravi se si è allergici ad altri marcatori specifici dello stesso polline.

Hom a: Il test positivo per l'aragosta, valutato usando un estratto (miscela) di proteine, va interpretato in relazione alle sue molecole allergeniche e a quelle simili contenute in altri estratti correlati.

Una positività per questo estratto può essere anche dovuta ad una proteina allergenica nota ancora non disponibile nei test, oppure non ancora identificata.

Lit v [Whole body]: Il test positivo per il gambero, valutato usando un estratto (miscela) di proteine, va interpretato in relazione alle sue molecole allergeniche e a quelle simili contenute in altri estratti correlati.

Una positività per questo estratto può essere anche dovuta ad una proteina allergenica nota ancora non disponibile nei test, oppure non ancora identificata.

Lol p [Pollen]: Il test positivo per il lolietto, valutato usando un estratto (miscela) di proteine, va interpretato in relazione alle sue molecole allergeniche e a quelle simili contenute in altri estratti correlati.

Una positività per questo estratto può essere anche dovuta ad una proteina allergenica nota ancora non disponibile nei test, oppure non ancora identificata.

Mites, Group 1: Allergene marcatore specifico della allergia agli acari della polvere domestica; può causare sintomi per inalazione come rinite o asma, anche grave, potenzialmente durante tutto l'anno. I sintomi possono essere più gravi se si è allergici ad altri marcatori specifici degli acari.

Mites, Group 10: Gruppo di allergeni appartenenti alla famiglia delle tropomiosine. Può causare sintomi per inalazione come la rinite.

Mites, Group 2: Allergene marcatore specifico della allergia agli acari della polvere domestica; può causare sintomi per inalazione come rinite o asma, potenzialmente durante tutto l'anno. I sintomi possono essere più gravi se si è allergici ad altri marcatori specifici degli acari. Questa proteina è resistente al calore e può essere coinvolta nelle reazioni dovute all'ingestione di farina contaminata da acari.

Mites, Group 23: Allergene marcatore specifico della allergia agli acari della polvere domestica; può causare sintomi per inalazione come rinite o asma, potenzialmente durante tutto l'anno. I sintomi possono essere più gravi se si è allergici ad altri marcatori specifici degli acari.

Mites, Group 7: Allergene marcatore specifico della allergia agli acari; può causare sintomi per inalazione come rinite o asma, potenzialmente durante tutto l'anno. I sintomi possono essere più gravi se si è allergici ad altri marcatori specifici degli acari.

Mites, Group 9: Allergene marcatore specifico della allergia agli acari; può causare sintomi per inalazione come rinite o asma, potenzialmente durante tutto

° M: allergene molecolare; E: estratto allergenico

**Valori IgE specifiche: Negativi  $\leq 0,01$  FIU/ml; Dubbi  $> 0,01 / < 0,30$  FIU/ml; Positivi  $\geq 0,30$  FIU/ml**

Dr. Adriano Mari (Coordinatore) - Dr.ssa Claudia Alessandri (Allergologia Pediatrica)  
Dr.ssa Maria Livia Bernardi - Dr.ssa Rosetta Ferrara - Dr.ssa Danila Zennaro



Paziente: **Rossi Mario**  
Data di nascita: 01/01/1900  
Codice Identificativo Personale: **ITROMCAAM79180**  
Codice campione: **CAAMSER 68964**

Codice Lab (ID Richiesta): **12345**  
Data prelievo: 02/10/2020  
Data test: 06/10/2020  
Data stampa: 06/10/2020

l'anno. I sintomi possono essere più gravi se si è allergici ad altri marcatori specifici degli acari. Proteine dello stesso gruppo sono sensibilizzanti in molte altre fonti allergeniche.

**Myt g:** Il test positivo per le cozze, valutato usando un estratto (miscela) di proteine, va interpretato in relazione alle sue molecole allergeniche e a quelle simili contenute in altri estratti correlati. Una positività per questo estratto può essere anche dovuta ad una proteina allergenica nota ancora non disponibile nei test, oppure non ancora identificata.

**Oct v:** Il test positivo per il polpo, valutato usando un estratto (miscela) di proteine, va interpretato in relazione alle sue molecole allergeniche e a quelle simili contenute in altri estratti correlati. Una positività per questo estratto può essere anche dovuta ad una proteina allergenica nota ancora non disponibile nei test, oppure non ancora identificata.

**Parvalbumin:** Allergene marcatore specifico della allergia al pesce, presente in tutti i pesci, ma anche in anfibi (rane) e rettili; può causare sintomi per ingestione sia intestinali, che cutanei (orticaria e eczema), ed essere causa di reazioni generalizzate gravi fino alla anafilassi. Questo allergene è resistente alla cottura.

**Pectate Lyase:** Gruppo di proteine con ampia distribuzione in diverse fonti allergeniche, soprattutto nei pollini. La positività IgE è però spesso ristretta a molecole di specie appartenenti alla stessa famiglia (es. Cupressaceae oppure Asteraceae). Sono causa di sintomi da inalazione come rinite e congiuntivite. Alcuni pollini con questo allergene possono causare asma spesso grave.

**Per a:** Il test positivo per la blatta, valutato usando un estratto (miscela) di proteine, va interpretato in relazione alle sue molecole allergeniche e a quelle simili contenute in altri estratti correlati. Una positività per questo estratto può essere anche dovuta ad una proteina allergenica nota ancora non disponibile nei test, oppure non ancora identificata.

**Phl p:** Il test positivo per la codolina, valutato usando un estratto (miscela) di proteine, va interpretato in relazione alle sue molecole allergeniche e a quelle simili contenute in altri estratti correlati. Una positività per questo estratto può essere anche dovuta ad una proteina allergenica nota ancora non disponibile nei test, oppure non ancora identificata.

**Ribotoxin:** Allergene specifico della allergia all'Aspergillus, un micofita presente in ambienti chiusi e aperti; può causare sintomi respiratori anche gravi (asma) tutto l'anno.

**Sal s [Meat]:** Il test positivo per il salmone, valutato usando un estratto (miscela) di proteine, va interpretato in relazione alle sue molecole allergeniche e a quelle simili contenute in altri estratti correlati. Una positività per questo estratto può essere anche dovuta ad una proteina allergenica nota ancora non disponibile nei test, oppure non ancora identificata.

**Sol so:** Il test positivo per la sogliola, valutato usando un estratto (miscela) di proteine, va interpretato in relazione alle sue molecole allergeniche e a quelle simili contenute in altri estratti correlati. Una positività per questo estratto può essere anche dovuta ad una proteina allergenica nota ancora non disponibile nei test, oppure non ancora identificata.

**Thu a [Meat]:** Il test positivo per il tonno, valutato usando un estratto (miscela) di proteine, va interpretato in relazione alle sue molecole allergeniche e a quelle simili contenute in altri estratti correlati. Una positività per questo estratto può essere anche dovuta ad una proteina allergenica nota ancora non disponibile nei test, oppure non ancora identificata.

**Tropomyosin:** Gruppo di proteine del muscolo degli artropodi; sono presenti nei crostacei, molluschi di mare e di terra, insetti e acari; in funzione della via di esposizione, la positività per uno di questi allergeni è associata raramente a sintomi lievi da ingestione (prurito al cavo orale), intestinali, o cutanei generalizzati; frequentemente sono causa di reazioni anafilattiche gravi; l'inalazione di questo allergene può causare sintomi respiratori tipo rinite e asma. Questo allergene è resistente alla cottura.

**Uro du:** Il test positivo per il calamaro, valutato usando un estratto (miscela) di proteine, va interpretato in relazione alle sue molecole allergeniche e a quelle simili contenute in altri estratti correlati. Una positività per questo estratto può essere anche dovuta ad una proteina allergenica nota ancora non disponibile nei test, oppure non ancora identificata.

**Ven ga:** Il test positivo per la vongola, valutato usando un estratto (miscela) di proteine, va interpretato in relazione alle sue molecole allergeniche e a quelle simili contenute in altri estratti correlati. Una positività per questo estratto può essere anche dovuta ad una proteina allergenica nota ancora non disponibile nei test, oppure non ancora identificata.

---

Le informazioni e i commenti su riportati sono un ausilio all'interpretazione del test. Sia il test che i commenti non costituiscono e sostituiscono in alcun modo una diagnosi clinica definitiva. Per la valutazione diagnostica più completa e per la terapia conseguente è necessario rivolgersi al proprio medico di riferimento.

° M: allergene molecolare; E: estratto allergenico

---

**Valori IgE specifiche: Negativi  $\leq 0,01$  FIU/ml; Dubbi  $> 0,01 / < 0,30$  FIU/ml; Positivi  $\geq 0,30$  FIU/ml**

Dr. Adriano Mari (Coordinatore) - Dr.ssa Claudia Alessandri (Allergologia Pediatrica)  
Dr.ssa Maria Livia Bernardi - Dr.ssa Rosetta Ferrara - Dr.ssa Danila Zennaro

Paziente: **Rossi Mario**  
Data di nascita: 01/01/1900  
Codice Identificativo Personale: **ITROMCAAM79180**  
Codice campione: **CAAMSER 68964**

Codice Lab (ID Richiesta): **12345**  
Data prelievo: 02/10/2020  
Data test: 06/10/2020  
Data stampa: 06/10/2020

L'ultimo aggiornamento dei commenti è stato effettuato il 10 Luglio 2019. I commenti sono generati e aggiornati costantemente dagli allergologi molecolari del CAAM ([www.caam-allergy.com](http://www.caam-allergy.com)) sulla base dell'analisi dei propri dati ottenuti con i test molecolari e non, e quelli riportati nella letteratura scientifica.

La data di aggiornamento delle informazioni provenienti da [www.allergome.org](http://www.allergome.org) è riportata nella home page del sito.

In caso di test positivi sono presenti dei link attivi sia per 'Allergene' che per 'Nome Molecola'. Questi link sono utilizzabili solo dalla copia elettronica in pdf. I link eseguono una ricerca nel database Allergome e sono solo finalizzati a fornire informazioni aggiuntive sull'allergene o sul gruppo di allergeni. Anche queste informazioni dovranno sempre essere valutate con il proprio medico di riferimento.

Per avere una copia del referto in formato file pdf può contattare [caam.laboratorio@caam-allergy.com](mailto:caam.laboratorio@caam-allergy.com) inserendo il codice identificativo personale.

Il report del test che ha ricevuto è disponibile in Cinese, Croato, Francese, Greco, Inglese, Italiano, Polacco, Portoghese, Rumeno, Spagnolo, Tedesco. Sono attualmente disponibili le traduzioni dei commenti in Cinese, Croato, Francese, Greco, Inglese, Italiano, Polacco, Portoghese, Rumeno, Spagnolo, Tedesco nelle rispettive versioni del report.

CAAM Digital Reporting System (CDRS): previa registrazione nell'Area Riservata del sito del CAAM ha la possibilità di accedere a questo test e di visualizzarne i risultati in modo dinamico e con i commenti sempre aggiornati. Visiti <https://www.caam-allergy.com/it/cdrs> e provi la versione DEMO del CDRS.

Successivamente potrà registrarsi nel CDRS e visualizzare questo suo test. Il CDRS è disponibile in Cinese, Croato, Francese, Greco, Inglese, Italiano, Polacco, Portoghese, Rumeno, Spagnolo, Tedesco.

° M: allergene molecolare; E: estratto allergenico

---

**Valori IgE specifiche: Negativi  $\leq 0,01$  FIU/ml; Dubbi  $> 0,01 / < 0,30$  FIU/ml; Positivi  $\geq 0,30$  FIU/ml**

Dr. Adriano Mari (Coordinatore) - Dr.ssa Claudia Alessandri (Allergologia Pediatrica)  
Dr.ssa Maria Livia Bernardi - Dr.ssa Rosetta Ferrara - Dr.ssa Danila Zennaro