

Provider: Sample Report
Patient:
Accession #:
Collected:

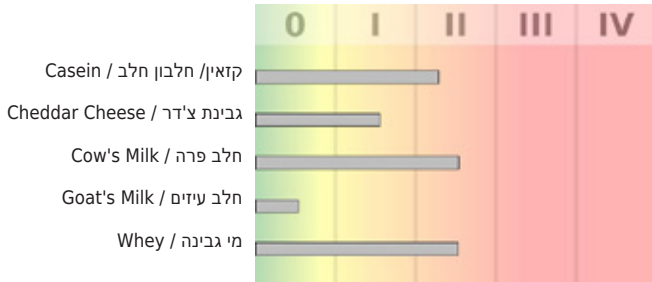
Sex:
Age:
Received:

Sample Type: DBS
Date of Birth:
Completed:

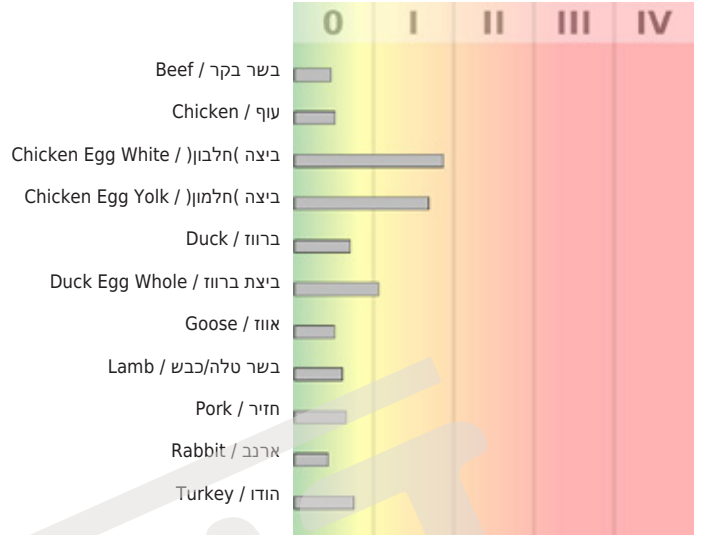
IgG

CLIA #: 50D0965661
COLA accredited

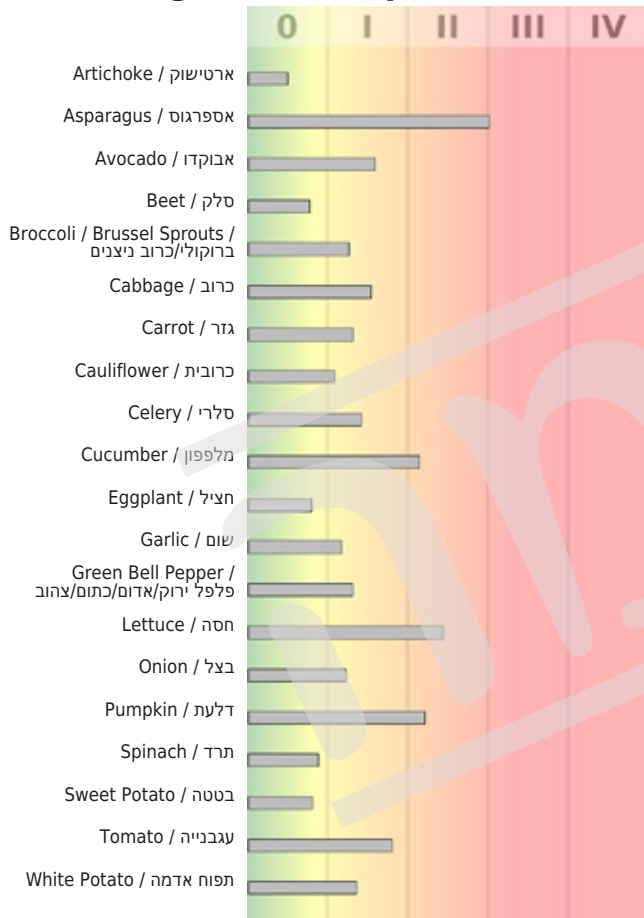
Dairy וגבינות חלב *Bovine-derived unless specified*



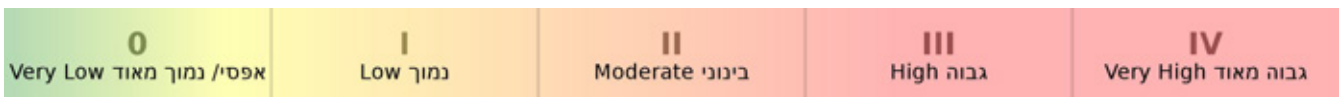
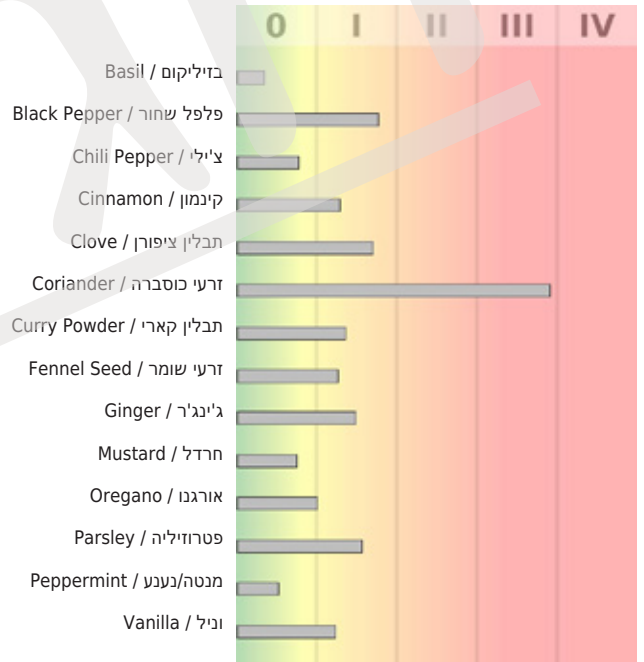
Egg/Meat/Poultry ביצים/עוף/בשר



Vegetables ירקות



Herbs/Spices תבלינים





Provider: Sample Report
Patient:
Accession #:
Collected:

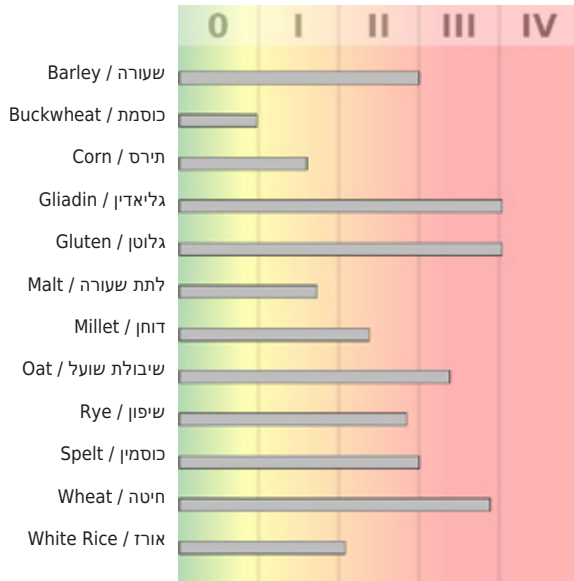
Sex:
Age:
Received:

Sample Type: DBS
Date of Birth:
Completed:

IgG

CLIA #: 50D0965661
COLA accredited

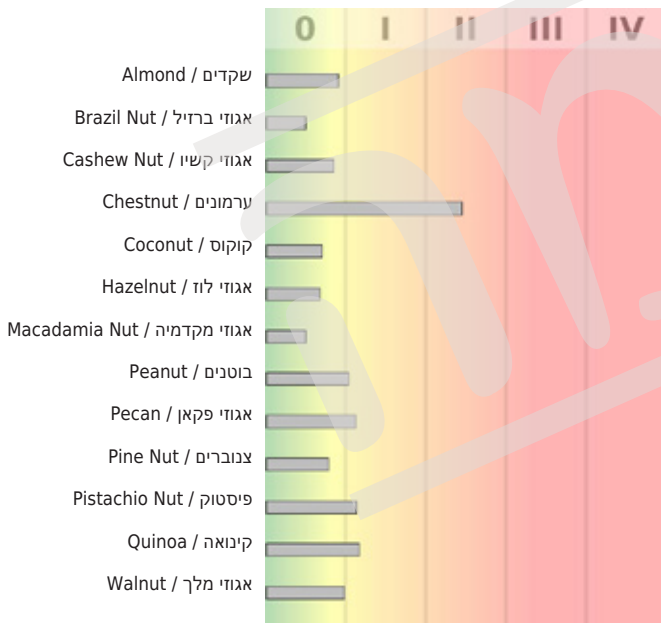
דגנים Grains



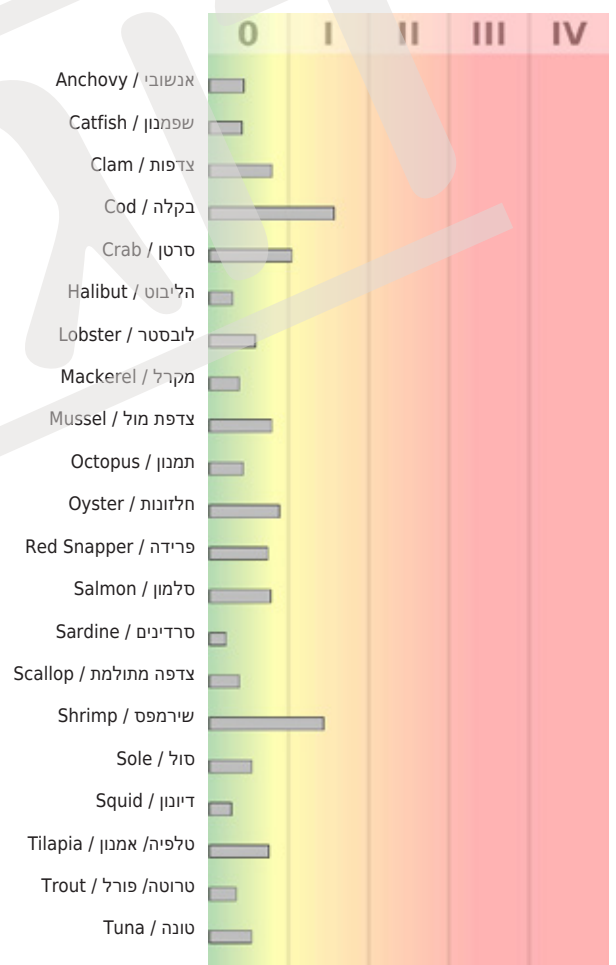
קטניות Legumes



אגוזים/זרעים Nuts/Seeds



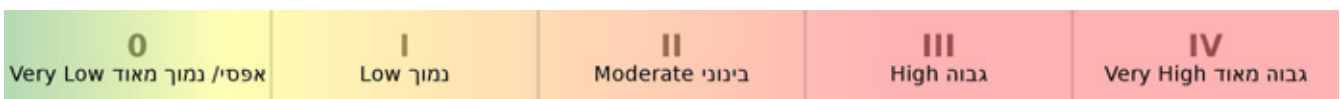
דגים ומאכלי ים Fish/Crustacea/Mollusk



© US BioTek Laboratories

Reaction Class

Director: Stephen Markus, MD



US BioTek Laboratories' proprietary ELISA analyses are designed to assay specific IgG (subclasses 1, 2, 3, 4) and IgA (subclasses 1, 2) antibodies. The classification of 0 to IV denotes the level of IgG and/or IgA antibodies detected through spectrophotometric analysis. The antigens on the panel are subject to change without prior notice. Reference ranges are updated periodically. This test was developed and its performance characteristics determined by US BioTek Laboratories, LLC, 16020 Linden Ave N, Shoreline, WA 98133, USA. Test methodology has not been cleared or approved by the U.S. Food and Drug Administration. Not all antigens follow primary reference ranges for IgG.

Provider: Sample Report
Patient:
Accession #:
Collected:

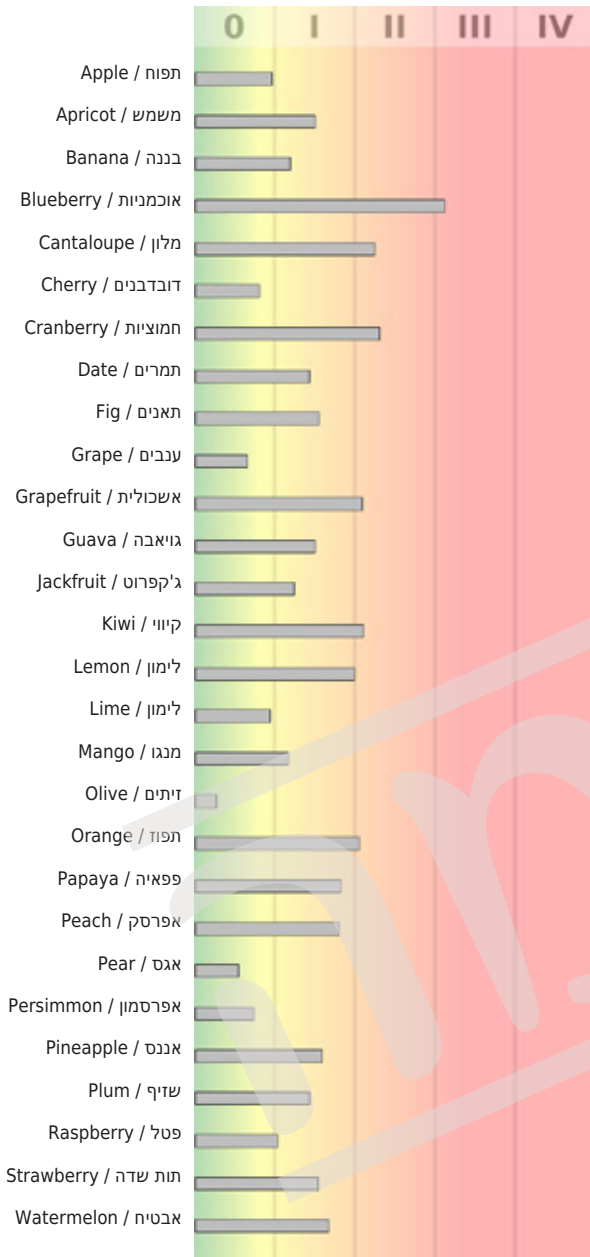
Sex:
Age:
Received:

Sample Type: DBS
Date of Birth:
Completed:

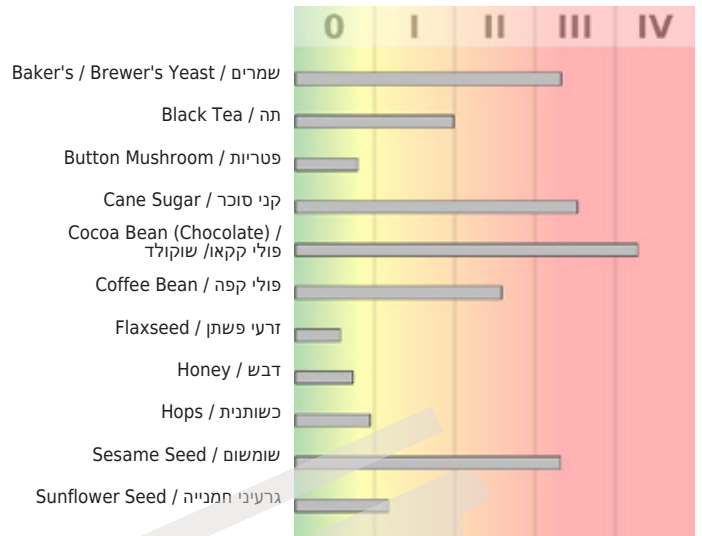
IgG

CLIA #: 50D0965661
COLA accredited

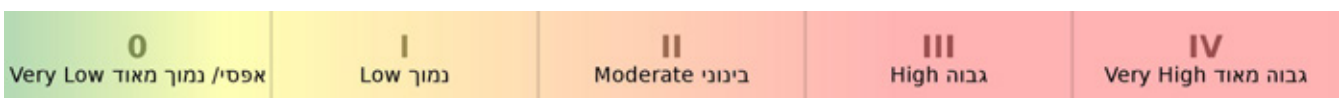
פירות Fruits



שונות Miscellaneous



לקנדידה Candida Screen חשיפה



Provider: Sample Report
Patient:
Accession #: Collected:

Sex:
Age:
Received:

Sample Type: DBS
Date of Birth:
Completed:

IgG

CLIA #: 50D0965661
COLA accredited

Dairy וגבינות חלב

Antigen Name שם אנטיגן	Analyte אנליטי	Class מעמד	Value ערך	Very Low Range טווח נמוך מאוד
Casein / חלבון חלב / קאזין	IgG	Moderate בינוני	5.88 mg/L	<3 mg/L
Cheddar Cheese / גבינת צ'דר	IgG	Low נמוך	4.12 mg/L	<3 mg/L
Cow's Milk / חלב פרה	IgG	Moderate בינוני	6.17 mg/L	<2 mg/L
Goat's Milk / חלב עזים	IgG	Very Low מאוד נמוך	1.07 mg/L	<2 mg/L
Whey / מי גבינה	IgG	Moderate בינוני	6.13 mg/L	<2 mg/L

Vegetables ירקות

Antigen Name שם אנטיגן	Analyte אנליטי	Class מעמד	Value ערך	Very Low Range טווח נמוך מאוד
Artichoke / ארטישוק	IgG	Very Low מאוד נמוך	9.82 mg/L	<20 mg/L
Asparagus / אספרגוס	IgG	High גבוה	16.20 mg/L	<5 mg/L
Avocado / אבוקדו	IgG	Low נמוך	3.20 mg/L	<2 mg/L
Beet / סלק	IgG	Very Low מאוד נמוך	4.64 mg/L	<6 mg/L
Broccoli / Brussel Sprouts / ביצנים / ברוקולי/כרוב	IgG	Low נמוך	9.72 mg/L	<7.5 mg/L
Cabbage / כרוב	IgG	Low נמוך	5.96 mg/L	<3.5 mg/L
Carrot / גזר	IgG	Low נמוך	5.26 mg/L	<4 mg/L
Cauliflower / כרובית	IgG	Low נמוך	3.16 mg/L	<3 mg/L
Celery / סלרי	IgG	Low נמוך	5.67 mg/L	<4 mg/L
Cucumber / מלפפון	IgG	Moderate בינוני	6.57 mg/L	<3 mg/L
Eggplant / חציל	IgG	Very Low מאוד נמוך	6.39 mg/L	<8 mg/L
Garlic / שום	IgG	Low נמוך	6.70 mg/L	<6 mg/L
Green Bell Pepper / לפלל ירוק/אדום/כתום/צהוב	IgG	Low נמוך	5.20 mg/L	<4 mg/L
Lettuce / חסה	IgG	Moderate בינוני	10.42 mg/L	<3.5 mg/L
Onion / בצל	IgG	Low נמוך	4.07 mg/L	<3.5 mg/L
Pumpkin / דלעת	IgG	Moderate בינוני	7.33 mg/L	<3 mg/L
Spinach / תרד	IgG	Very Low מאוד נמוך	3.10 mg/L	<3.5 mg/L
Sweet Potato / בטטה	IgG	Very Low מאוד נמוך	5.66 mg/L	<7 mg/L
Tomato / עגבנייה	IgG	Low נמוך	4.57 mg/L	<2.8 mg/L
White Potato / תפוח אדמה	IgG	Low נמוך	6.07 mg/L	<5 mg/L

Egg/Meat/Poultry ביצים/עוף/בשר

Antigen Name שם אנטיגן	Analyte אנליטי	Class מעמד	Value ערך	Very Low Range טווח נמוך מאוד
Beef / בשר בקר	IgG	Very Low מאוד נמוך	1.38 mg/L	<3 mg/L
Chicken / עוף	IgG	Very Low מאוד נמוך	2.06 mg/L	<4 mg/L
Chicken Egg White / ביצה (חלבון)	IgG	Low נמוך	6.53 mg/L	<3.5 mg/L
Chicken Egg Yolk / ביצה (חלמון)	IgG	Low נמוך	4.37 mg/L	<3 mg/L
Duck / ברווז	IgG	Very Low מאוד נמוך	1.40 mg/L	<2 mg/L
Duck Egg Whole / ביצת ברווז	IgG	Low נמוך	2.92 mg/L	<2.8 mg/L
Goose / אווז	IgG	Very Low מאוד נמוך	1.52 mg/L	<3 mg/L
Lamb / בשר טלה/כבש	IgG	Very Low מאוד נמוך	1.82 mg/L	<3 mg/L
Pork / חזיר	IgG	Very Low מאוד נמוך	1.92 mg/L	<3 mg/L
Rabbit / ארנב	IgG	Very Low מאוד נמוך	1.29 mg/L	<3 mg/L
Turkey / הודו	IgG	Very Low מאוד נמוך	2.23 mg/L	<3 mg/L

Herbs/Spices תבלינים

Antigen Name שם אנטיגן	Analyte אנליטי	Class מעמד	Value ערך	Very Low Range טווח נמוך מאוד
Basil / בזיליקום	IgG	Very Low מאוד נמוך	7.85 mg/L	<22 mg/L
Black Pepper / פלפל שחור	IgG	Low נמוך	18.86 mg/L	<15 mg/L
Chili Pepper / צ'ילי	IgG	Very Low מאוד נמוך	2.33 mg/L	<3 mg/L
Cinnamon / קינמון	IgG	Low נמוך	10.39 mg/L	<8 mg/L
Clove / תבלין ציפורן	IgG	Low נמוך	29.64 mg/L	<24 mg/L
Coriander / זרעי כוסברה	IgG	High גבוה	31.41 mg/L	<12 mg/L
Curry Powder / תבלין קארי	IgG	Low נמוך	6.82 mg/L	<5 mg/L
Fennel Seed / זרעי שומר	IgG	Low נמוך	5.10 mg/L	<4 mg/L
Ginger / ג'ינג'ר	IgG	Low נמוך	13.94 mg/L	<12 mg/L
Mustard / חרדל	IgG	Very Low מאוד נמוך	3.75 mg/L	<5 mg/L
Oregano / אורגנו	IgG	Low נמוך	6.03 mg/L	<6 mg/L
Parsley / פטרוזיליה	IgG	Low נמוך	7.88 mg/L	<5 mg/L
Peppermint / מנטה/נענע	IgG	Very Low מאוד נמוך	7.92 mg/L	<15 mg/L
Vanilla / וניל	IgG	Low נמוך	17.10 mg/L	<15 mg/L

Grains דגנים

Antigen Name שם אנטיגן	Analyte אנליטי	Class מעמד	Value ערך	Very Low Range טווח נמוך מאוד
Barley / שעורה	IgG	High גבוה	8.01 mg/L	<3 mg/L
Buckwheat / כוסמת	IgG	Very Low מאוד נמוך	2.91 mg/L	<3 mg/L

Grains דגנים (Continued נמשך)

Antigen Name שם אנטיגן	Analyte אנליטי	Class מעמד	Value ערך	Very Low Range טווח נמוך מאוד
Corn / תירס	IgG	Low נמוך	6.43 mg/L	<4 mg/L
Gliadin / גליאדין	IgG	Very High מאוד גבוה	19.80 mg/L	<3.5 mg/L
Gluten / גלוטן	IgG	Very High מאוד גבוה	19.90 mg/L	<3.5 mg/L
Malt / לתת שעורה	IgG	Low נמוך	6.92 mg/L	<4 mg/L
Millet / דוחן	IgG	Moderate בינוני	9.51 mg/L	<4 mg/L
Oat / שיבולת שועל	IgG	High גבוה	12.37 mg/L	<4 mg/L
Rye / שיפון	IgG	Moderate בינוני	14.79 mg/L	<4 mg/L
Spelt / כוסמין	IgG	High גבוה	16.01 mg/L	<6 mg/L
Wheat / חיטה	IgG	High גבוה	15.36 mg/L	<3.5 mg/L
White Rice / אורז	IgG	Moderate בינוני	6.29 mg/L	<3.5 mg/L

Nuts/Seeds אגוזים/זרעים

Antigen Name שם אנטיגן	Analyte אנליטי	Class מעמד	Value ערך	Very Low Range טווח נמוך מאוד
Almond / שקדים	IgG	Very Low מאוד נמוך	2.74 mg/L	<3 mg/L
Brazil Nut / אגוזי ברזיל	IgG	Very Low מאוד נמוך	1.75 mg/L	<3.5 mg/L
Cashew Nut / אגוזי קשיו	IgG	Very Low מאוד נמוך	2.55 mg/L	<3 mg/L
Chestnut / ערמונים	IgG	Moderate בינוני	11.64 mg/L	<4 mg/L
Coconut / קוקוס	IgG	Very Low מאוד נמוך	2.87 mg/L	<4 mg/L
Hazelnut / אגוזי לוז	IgG	Very Low מאוד נמוך	2.71 mg/L	<4 mg/L
Macadamia Nut / אגוזי מקדמיה	IgG	Very Low מאוד נמוך	1.50 mg/L	<3 mg/L
Peanut / בוטנים	IgG	Low נמוך	4.15 mg/L	<4 mg/L
Pecan / אגוזי פקאן	IgG	Low נמוך	4.50 mg/L	<4 mg/L
Pine Nut / צנברים	IgG	Very Low מאוד נמוך	2.73 mg/L	<3.5 mg/L
Pistachio Nut / פיסטוק	IgG	Low נמוך	3.26 mg/L	<3 mg/L
Quinoa / קינואה	IgG	Low נמוך	3.51 mg/L	<3 mg/L
Walnut / אגוזי מלך	IgG	Very Low מאוד נמוך	4.92 mg/L	<5 mg/L

Legumes קטניות

Antigen Name שם אנטיגן	Analyte אנליטי	Class מעמד	Value ערך	Very Low Range טווח נמוך מאוד
Chickpea / חומס	IgG	Very Low מאוד נמוך	2.61 mg/L	<3 mg/L
Green Bean / שעועית ירוקה	IgG	High גבוה	16.52 mg/L	<8 mg/L
Green Pea / אפונה ירוקה	IgG	Low נמוך	3.14 mg/L	<3 mg/L
Kidney Bean / שעועית אדומה	IgG	Moderate בינוני	13.08 mg/L	<8 mg/L
Lentil / עדשים	IgG	Very Low מאוד נמוך	2.66 mg/L	<4 mg/L
Lima Bean / שעועית לימה	IgG	Low נמוך	4.46 mg/L	<3 mg/L
Pinto Bean / שעועית מנומרת/פינטו	IgG	Moderate בינוני	11.77 mg/L	<4 mg/L
Soybean / פולי סויה	IgG	Very Low מאוד נמוך	2.52 mg/L	<3 mg/L

Fish/Crustacea/Mollusk דגים ומאכלי ים

Antigen Name שם אנטיגן	Analyte אנליטי	Class מעמד	Value ערך	Very Low Range טווח נמוך מאוד
Anchovy / אנשובי	IgG	Very Low מאוד נמוך	0.89 mg/L	<2 mg/L
Catfish / שפמנון	IgG	Very Low מאוד נמוך	1.25 mg/L	<3 mg/L
Clam / צדפות	IgG	Very Low מאוד נמוך	1.99 mg/L	<2.5 mg/L
Cod / בקלה	IgG	Low נמוך	4.15 mg/L	<3 mg/L
Crab / סרטן	IgG	Low נמוך	3.06 mg/L	<3 mg/L
Halibut / הליבוט	IgG	Very Low מאוד נמוך	0.60 mg/L	<2 mg/L
Lobster / לובסטר	IgG	Very Low מאוד נמוך	2.34 mg/L	<4 mg/L
Mackerel / מקרל	IgG	Very Low מאוד נמוך	1.54 mg/L	<4 mg/L
Mussel / צדפת מול	IgG	Very Low מאוד נמוך	2.19 mg/L	<2.8 mg/L
Octopus / תמנון	IgG	Very Low מאוד נמוך	1.31 mg/L	<3 mg/L
Oyster / חלזונות	IgG	Very Low מאוד נמוך	14.19 mg/L	<16 mg/L
Red Snapper / פרידה	IgG	Very Low מאוד נמוך	1.46 mg/L	<2 mg/L
Salmon / סלמון	IgG	Very Low מאוד נמוך	2.33 mg/L	<3 mg/L
Sardine / סרדינים	IgG	Very Low מאוד נמוך	0.42 mg/L	<2 mg/L
Scallop / צדפה מתולמת	IgG	Very Low מאוד נמוך	1.16 mg/L	<3 mg/L
Shrimp / שירמפס	IgG	Low נמוך	3.58 mg/L	<2.5 mg/L
Sole / סול	IgG	Very Low מאוד נמוך	1.35 mg/L	<2.5 mg/L
Squid / דיונון	IgG	Very Low מאוד נמוך	1.14 mg/L	<4 mg/L
Tilapia / טלפיה/ אמנון	IgG	Very Low מאוד נמוך	1.51 mg/L	<2 mg/L
Trout / טרוטה/ פורל	IgG	Very Low מאוד נמוך	0.85 mg/L	<2.5 mg/L
Tuna / טונה	IgG	Very Low מאוד נמוך	2.69 mg/L	<5 mg/L

Fruits פירות

Antigen Name שם אנטיגן	Analyte אנליטי	Class מעמד	Value ערך	Very Low Range טווח נמוך מאוד
Apple / תפוח	IgG	Very Low מאוד נמוך	4.83 mg/L	<5 mg/L

Provider: Sample Report
Patient:
Accession #:
Collected:

Sex:
Age:
Received:

Sample Type: DBS
Date of Birth:
Completed:

IgG

CLIA #: 50D0965661
COLA accredited

Fruits פירות (Continued נמשך)

Antigen Name	Analyte	Class	Value	Very Low Range
שם אנטיגן	אנליטי	מעמד	ערך	טווח נמוך מאוד
Apricot / משמש	IgG	Low נמוך	3.00 mg/L	<2 mg/L
Banana / בננה	IgG	Low נמוך	4.78 mg/L	<4 mg/L
Blueberry / אכמניות	IgG	High גבוה	18.03 mg/L	<8 mg/L
Cantaloupe / מלון	IgG	Moderate בינוני	19.90 mg/L	<12 mg/L
Cherry / דובדבנים	IgG	Very Low מאוד נמוך	4.04 mg/L	<5 mg/L
Cranberry / חמוציות	IgG	Moderate בינוני	8.45 mg/L	<2.8 mg/L
Date / תמרים	IgG	Low נמוך	7.17 mg/L	<5 mg/L
Fig / תאנים	IgG	Low נמוך	12.77 mg/L	<10 mg/L
Grape / ענבים	IgG	Very Low מאוד נמוך	3.26 mg/L	<5 mg/L
Grapefruit / אשכולית	IgG	Moderate בינוני	6.10 mg/L	<3 mg/L
Guava / גויאבה	IgG	Low נמוך	6.02 mg/L	<4 mg/L
Jackfruit / ג'קרפוט	IgG	Low נמוך	4.12 mg/L	<3.5 mg/L
Kiwi / קיווי	IgG	Moderate בינוני	10.69 mg/L	<5 mg/L
Lemon / לימון	IgG	Low נמוך	5.98 mg/L	<3.5 mg/L
Lime / לימון	IgG	Very Low מאוד נמוך	3.76 mg/L	<4 mg/L
Mango / מנגו	IgG	Low נמוך	3.48 mg/L	<3 mg/L
Olive / זיתים	IgG	Very Low מאוד נמוך	0.54 mg/L	<2 mg/L
Orange / תפוז	IgG	Moderate בינוני	5.63 mg/L	<3 mg/L
Papaya / פפאיה	IgG	Low נמוך	7.30 mg/L	<4 mg/L
Peach / אפרסק	IgG	Low נמוך	5.52 mg/L	<3.5 mg/L
Pear / אגס	IgG	Very Low מאוד נמוך	1.08 mg/L	<4 mg/L
Persimmon / אפרסמון	IgG	Very Low מאוד נמוך	2.58 mg/L	<3.5 mg/L
Pineapple / אננס	IgG	Low נמוך	12.75 mg/L	<8 mg/L
Plum / שזיף	IgG	Low נמוך	4.43 mg/L	<3.2 mg/L
Raspberry / פטל	IgG	Low נמוך	4.12 mg/L	<4 mg/L
Strawberry / תות שדה	IgG	Low נמוך	5.74 mg/L	<3 mg/L
Watermelon / אבטיח	IgG	Low נמוך	6.66 mg/L	<4 mg/L

Miscellaneous שונות

Antigen Name	Analyte	Class	Value	Very Low Range
שם אנטיגן	אנליטי	מעמד	ערך	טווח נמוך מאוד
Baker's / Brewer's Yeast / שמרים	IgG	High גבוה	21.43 mg/L	<3.5 mg/L
Black Tea / תה	IgG	Low נמוך	9.96 mg/L	<6 mg/L
Button Mushroom / פטריות	IgG	Very Low מאוד נמוך	6.31 mg/L	<8 mg/L
Cane Sugar / קני סוכר	IgG	High גבוה	40.50 mg/L	<12 mg/L
Cocoa Bean (Chocolate) / שוקולד / פולי קקאו	IgG	Very High גבוה מאוד	62.81 mg/L	<24 mg/L
Coffee Bean / פולי קפה	IgG	Moderate בינוני	14.36 mg/L	<8 mg/L
Flaxseed / זרעי פשתן	IgG	Very Low מאוד נמוך	1.70 mg/L	<3 mg/L
Honey / דבש	IgG	Very Low מאוד נמוך	2.88 mg/L	<4 mg/L
Hops / כשותיות	IgG	Very Low מאוד נמוך	9.46 mg/L	<10 mg/L
Sesame Seed / שומשום	IgG	High גבוה	21.23 mg/L	<8 mg/L
Sunflower Seed / גרעיני חמנייה	IgG	Low נמוך	3.91 mg/L	<3.5 mg/L

Candida Screen חשיפה לקנדידה

Antigen Name	Analyte	Class	Value	Very Low Range
שם אנטיגן	אנליטי	מעמד	ערך	טווח נמוך מאוד
Candida albicans / אלביקנס / קנדידה	IgG	Very High גבוה מאוד	73.98 mg/L	<25 mg/L