



Cell Science System : Alcat Europe

Tableau de tarification

- **Alcat test** : tableau des options/ prix
- **Genétique** : Détoxification
- **CICA** : maladie cœliaque, syndrome du colon irritable et maladie de Crohn

Contenus des tests Alcat

- Tests d'intolérances alimentaires
- Options des tests avancés

Pour de l'information sur l'Alcat test en français, envoyez un message avec vos coordonnées à Gwénola Le Dref gwenolaledref@pourquelarouetourne.com

ALCATTEST

Copyright information:

Cell Science Systems is the developer & provider of the Alcat Test and owner of the trade name Alcat Test®

CONTENU DES TESTS ALCAT

500 substances testées et profils de tests variables

ALCAT BASICS : INTOLÉRANCES ALIMENTAIRES

	ALCAT 100	ALCAT 150 Alcat 100 + 50	ALCAT 200 Alcat 150 + 50	ALCAT 250 Alcat 200 + 50
Légumes	asperges, avocat, mélange de poivrons, brocoli, choux de Bruxelles, chou, carotte, chou-fleur, céleri, concombre, aubergine, petit pois, laitue, champignons, olive, oignon, haricot pinto, épinards, courges, fèves, soja, patate douce, tomate, pomme de terre blanche	artichaut, betterave, haricot mungo, pois chiche, haricot rouge, lentilles, haricot lima, haricot blanc, citrouille, radis, tapioca, navet	courge poivrée, bok choy, endive, fève, fenouil, chou frisé, poireau, haricot mungo, gombo, panais, romaine laitue, suisse bette à carde, courgette	haricot adzuki, roquette, ail des ours, haricot noir, laitue, courge butternut, haricot canellini, câpres, châtaigne, chicorée, chou vert, scarole, feuille de vigne, feuille de laitue, lupin, feuilles de moutarde, chou de Savoie, échalote, shiitake champignon, échalote, courge spaghetti
Fruits	pomme, banane, myrtille, cantaloup, cerise, canneberge, raisin, pamplemousse, citron, citron vert, orange, pêche, poire, ananas, prune, fraise, pastèque	abricot, mûre, datte, figue, miellat (melon), kiwi, mangue, papaye, framboise	cassis, nectarine, grenade, rhubarbe	goyave, litchi, kaki, fruit des étoiles, mandarine
Poissons	palourde, morue, crabe, flétan, homard, saumon, pétoncle, crevette, vivaneau, sole, thon	achigan, aiglefin, hareng, huître, sardine, tilapia, truite	anchois, poisson-chat, écrevisses, flet, maquereau, moule, calmar, espadon, poisson blanc	carpe, mahi-mahi
	bœuf, poulet,	canard, veau	foie de bœuf,	foie de poulet, oie

Viandes	agneau, porc, lapin, dinde, canard, veau		faisan, caille, venaison	
Oléagineux	amande, noix de cajou, cacao, noix de coco, arachide, noix de pécan	noisette, pistache, noix	noix du Brésil, macadamia, pignon	amande amère
Epices/herbes	basilic, poivre noir, cannelle, café, ail, gingembre, thé vert, moutarde, origan, persil, thé, vanille	feuille de laurier, carvi, poivre de Cayenne, clou de girofle, cumin, aneth, menthe, muscade, paprika, carthame, sauge, tournesol, thym	graine d'anis, cardamome, camomille, piment, coriandre, curry, piment jalapeno, varech, réglisse, romarin, safran, estragon, curcuma	racine de flèche, huile de canola, ciboulette, coriandre, chanvre, raifort, levure nutritionnelle, wakame aux algues, taro, châtaigne d'eau, patate douce
Candida/Sucres	levure de boulanger, levure de bière, candida albicans, sucre de canne, caroube, fructose (HFCS), miel, houblon	sucre de betterave, malt	sirop d'érable	mélasse, levure nutritionnelle
Gluten/céréales	orge, maïs, gliadine, gluten, millet, avoine, riz, seigle, sésame, blé	sarrasin, graines de lin	quinoa, épeautre	graine d'amarante, riz brun, chia, teff, semoule, sorgho, riz sauvage
Lait/lactose/œuf	caséine, lait de vache, blanc d'œuf, jaune d'œuf, lait de chèvre, lactosérum		lait de brebis	

ALCAT BASIC : 200 VÉGÉTARIENS

	Alcat Basic : option végétarienne 200 aliments végétariens (pas de poisson/viande)
Légumes	courge poivrée, haricot adzuki, asperges, avocat, feuille de laurier, betterave, mélange poivron, haricots noirs, pois aux yeux noirs, bok choy, laitue boston bibbón, broccoli, choux de Bruxelles, courge musquée, chou, cannellini, câpres, carotte, chou-fleur, céleri, pois chiche, chicorée, piment rouge, ciboulette, coriandre, chou vert, concombre, aubergine, endive, escarole, féverole, ail, pois verts, raifort, laitue iceberg, chou frisé, haricot, laitue frisée, poireau, haricot lentilles, haricot de Lima, haricot mungo, champignon, vert moutarde, marine haricot, gombo, olive, oignon, panais, haricot pinto, champignon portobello, citrouille, radis, laitue romaine, oignons verts, échalotes, champignon shiitake, courge spaghetti, épinards, fève, patate douce, bette à carde, tomate, navet, patate blanche, igname, courge jaune, courge courgettes
Fruits	pomme, abricot, roquette, banane, cassis, mûre, myrtille, cantaloup, cerise, canneberge, figue, raisin, pamplemousse, goyave, melon miel, kiwi, citron, citron vert, litchis, mangue, mûrier, nectarine, orange, papaye, pêche, poire, ananas, prune, grenade, framboise, rhubarbe, étoile fruit, fraise, mandarine, pastèque
Oléagineux	amande, noix du brésil, noix de cajou, cacao, noix de coco, graine de lin, noisette, macadamia, arachide, noix de pécan, noix de pin, pistache, carthame, tournesol, noix
Épices/Herbes	basilic, poivre noir, carvi, cardamome, piment de Cayenne, camomille, cannelle, clou de girofle, café, coriandre, cumin, curry, feuille de pissenlit, date, mélange à l'aneth, graines de fenouil, gingembre, chanvre, piment jalapeno, varech, réglisse, menthe, moutarde, muscade, origan, paprika, persil, kaki, psyllium, romarin, safran, sauge, algue wakamé, menthe verte, estragon, thé, thym, curcuma, vanille, châtaigne d'eau, cresson
Candida/ Sucres	caroube, levure de boulanger, levure de bière, Candida albicans, sucre de canne, fructose (HFCS), miel, sirop d'érable, mélasse, levure nutritionnelle
Gluten/ Céréales (alternatives au gluten)	racine de flèche, orge, sarrasin, chia, maïs, gliadine, gluten, houblon, malt, millet, avoine, quinoa, riz, seigle, sésame, sorgho, soja, épeautre, tapioca, taro, teff, blé, riz sauvage
Lait/lactose/œuf	Caséine, lait de vache, blanc d'œuf, jaune d'œuf, lait de chèvre, lactose, lait de brebis, lactosérum

ALCAT AVANCÉ : Options pour configurer un tableau complet

Panel phytosanitaire | Herbes médicinales et Super-aliments : thé, médicaments, suppléments nutritionnels, etc.

Phyto basis : 50 phytoceutiques

baies d'açaï, agave, aloe vera, ashwagandha, astragale, herbe d'orge, pollen d'abeille, myrtille, noix noire, cascara, chlorella, graine de coton, pissenlit, échinacée, essiac, grande camomille, ginko biloba, baie de goji, hydraste du Canada, raisin extrait de graine, graine de gurana, gymnema sylvestre, baie d'aubépine, huperzine, kava kava, lutéine, maitake champignon, mangoustan, chardon-Marie, feuille de molène, noni baie, écorce de pau d'arco, écorce de pin, graines de trèfle rouge, rouge levure de riz, champignon reishi, resvératrol, rhodiola, thé rooibos, baie de schizandra, séné, spiruline, st. John millepertuis, feuille de stevia, valériane, vinpocétine, cresson, agropyre, absinthe, quai jaune

Phyto complet : Phyto Basic + 50 articles de fitness

luzerne, ginseng américain, algues bleues, bardane, balai de boucher, calendula, griffe de chat, catuaba, chaparral, chondroïtine, cnidium monnieri, damiana, velours de bois de cerf, dong quai, sureau, fleur de sureau, eucalyptus, racine de fo-ti, glucosamine, verge d'or, gotu kola, herbe de chèvre cornée, baie de genièvre, ginseng coréen, lobélie, lo han guo, lycopène, racine de maca, gui, mucuna pruriens, muria puama, myrrhe, feuille d'ortie, graine de citrouille, écorce de pygeum, rehmannia, pétale de rose, salsepareille, saw palmetto, mer nerprun, funegreek, ginseng de Sibérie, calotte crânienne, picotement racine d'ortie, aspérule, tribulus terrestris, uva ursi, achillée, yerba mate, écorce de yohimbe

Phyto Fem : Phyto Basic + 50 articles femmes

feuille de luzerne, arnica, actée à grappes noires, chardon béni, bleu cohosh, boswellia, feuille de buchu, bupleurum, bardane, boucherie balai, calendula, griffe de chat, racine de chaparral, baie chaste, crampe écorce, damiana, dong quai, soirée primerose, faux licorne, racine de fo-ti, gotu kola, marronnier, prêle, irlandais moos, baie de genièvre, ginseng coréen, lavande, mélisse, lobélie, racine de maca, racine de guimauve, gui, agripaume, myrrhe, feuille d'ortie, pennyroyal, racine de pivoine, fleur de trèfle rouge, feuille de framboisier rouge, racine de rehmannia, sarsaparilla, sibérien ginseng, chapeau de crâne, orme glissant, vigne de squaw, uva ursi, blanc écorce de saule, racine d'igname sauvage, millefeuille, yerba mate

Panel chimique : aliments industriels, cosmétiques, détergents, textiles, médicaments, etc

Chem 1 : Option de base | 45 articles

Colorants :

rocou jaune / orange (E160b), bleu # 1 (E133), bleu # 2 (E132), noir brillant (E151), lissamine (E142), rouge # 3 érythrosine b (E127), rouge # 40 (E129), jaune # 5 tartrazine (E102), jaune n ° 6 (E110)

Conservateurs / Produits chimiques environnementaux/ Sucre alternatif / Autre :

chlorure d'ammonium, aspartame (E951), acide benzoïque (E210), chlore, la deltaméthrine, l'éthylène glycol, le fluorure, le glutamate monosodique (MSG, E621), sulfate de nickel, racine d'iris, polysorbate 80 (E433), saccharine (E954), métabisulfite de sodium (E223), sulfite de sodium (E221), acide sorbique (E200)

Antibiotiques / Anti-Inflammatoires :

l'acétaminophène, l'acide acétylsalicylique (aspirine), l'amoxiciline, ampiciline, clinoril, diclofénac (voltaren), diflunisal, flurbiprofène, gentamicine, ibuprofène, indométacine, kétoprofène, naproxène, néomycine, nystatine, pénicillamine, pénicilline, piroxicam, streptomycine, sulfaméthoxazole, tétracycline

Chem 2 : E-Number panel | 50 articles

Colorants :

bleu acide n ° 3 (E131), bêta-carotène (E160a), carmin (cochenille) (E120), camoisine rouge # 5 (E122), jaune de quinoléine (E104), Amaranthe rouge n ° 2 (E123), Ponceau 6R (E126)

Conservateurs / exhausteurs de goût :

gomme d'acacia (E414), acide adipique (E355), acide ascorbique (E300), BHA (E320), BHT (E321), phosphate de calcium (E341), acide citrique (E330), EDTA (E385), acide fumarique (E297), acide lactique (E270), lécithine (E322), phosphate de magnésium (E343), acide malique (E296), méthénamine (E239), l'acide phosphorique (E338), le phosphate de potassium PM (E340), sorbate de potassium (E202), tartrate de potassium (E336), acétate de sodium (E262), benzoate de sodium (E211), lactate de sodium (E325), sodium propionate (E281), acide succinique (E363)

Additifs alimentaires / Sucre alternatif

alun, cyclodextrine (E459), d-lactitol (E966), érythritol (E968), glycérol (E422), hexylrésorcinol (E586), sucre inverti (E1103), isomalt (E953), lysozyme (E1105), mannitol (E421), méthyle anthranilate, hydroxyde de potassium (E525), polydextrose (E1200), bisulfate de sodium (E514), cyclamate de sodium (E952), pyrophosphate de sodium (E450c), triphosphate de sodium (E451), sorbitol (E420), sucralose (E955), xylitol (E967)

Moisissures :

MYK :

Moisissures trouvés dans la nourriture (grains), la maison, le jardin, la nature etc.

Acremonium strictum, Alternaria, Aspergillus, Aureobasidium pullulans, Botrytis (Candida albicans), Cladosporium herbarum, Cladosporium sphaerospermum, Curvularia, Epicoccum nigrum, Fusarium oxysporum, Geotrichum candidum, Helminthosporiose, Monilia sitophila, Mucor racemosus, Penicillium, Phoma destructiva, Rhizopus stolonifère, Rhodotorula rubra, Spondylocladium, Trichoderma

Amines biogènes :

PHA : 18 éléments

Phytochimiques et agents pharmacoactifs ; chocolat, fromage, vin rouge etc.

l'aflatoxine, l'acide caféique, l'acide chlorogénique, la coumarine, la dopamine, l'acide gallique, l'histamine, la nicotine, l'octopamine, la phénylalanine, phényléthylamine, pipéronal, rutine, sérotonine, tryptophane, tyramine

Profils pédiatriques 1 et 2 disponibles sur demande | recommandé pour les enfants de 3 ans et moins

TARIFICATION

Tests Alcat : Sensibilité alimentaire / chimique à médiation cellulaire

Profils de compréhension

BASIC 1 ou BASIC 2 :

Basic 1

100 aliments / Alcat 100 285 €

Basic 2

145/150 aliments / Alcat 100, Chem 1 ou Phyto basis 380 €

PROFILS MÉTABOLIQUES 1 OU 2 :

Profil métabolique 1 :

245 éléments | ALCAT 200, Chem 1
Recommandé pour les patients souffrant de troubles digestifs, cutanés ou conditions respiratoires, surpoids. 555 €

Profil métabolique 2 :

265/263 éléments | ALCAT 150, Chem 1 et 2, Myk ou Pha
Recommandé notamment en cas de problèmes cutanés ou respiratoires 599 €

PROFILS COMPLETS 1 OU 2 :

Profil complet 1 :

315 éléments | ALCAT 200, Chem 1, Phyto Basis, Myk
Un tableau complet, grand choix et flexibilité. Santé, vitalité et poids idéal 725 €

Profil complet 2 :

483 éléments | ALCAT 250, Chem 1 & 2, Phyto complet ou Phyto Fem-meno; Myk, Pha
Profil complet étendu 2 999 €

Combinaisons Tests Alcat :

Tous les tests comprennent le gluten, la gliadine, les céréales, le soja, l'œuf, la levure, la caséine, les différents laits, le candida albicans et un tableau personnalisé de rotation de 4 jours

ALCAT BASIQUES : Intolérances alimentaires

Alcat 100 : 100 aliments	295 €
Alcat 150 : 150 aliments	380 €
Alcat 200 : 200 aliments ou vegan	450 €
Alcat 250 : 250 aliments	499 €

ALCAT AVANCÉS :

Vous pouvez ajouter un panneau élargi mais sans test d'intolérances alimentaires, il vous faut ajouter 75 € de frais de laboratoire en plus

Chem 1 : 45 éléments chimiques, additifs, pharmaceutiques etc	120 €
Chem 2 : 50 éléments chimiques, colorants, additifs etc	135 €
Chem Complet : 95 éléments, Chem 1 et 2	240 €
Pha : 18 amines biogènes	50 €
Phyto Basis : 50 herbes médicinales/ super aliments	135 €
Phyto Complet : 100 éléments (Phyto Basis + 50 éléments de fitness)	250 €
Phyto Fem-meno : 100 éléments (Phyto Basis + 50 herbes féminines)	250 €
Myk : moisissures	60 €

GÉNÉTIQUE :

Profil Methyl Detox : Test génétique	399 €
---	--------------

Gènes testés *:

MTHFR (méthylène-tétrahydrofolate réductase), SNP : C677T, A1298C / **MTR** (5-méthylène-tétrahydrofolate-homocystéine méthyltransférase), SNP : c. C3518T, A2756G / **COMT** (catechol-O-méthyltransférase); SNP : G472A, G304A / **MTRR** (méthionine synthase réductase), SNP : A66G / **AHCY** (adénosylhomocystéinase), SNP : C112T, G367A et g.G32878481C

* Ces variations génétiques sont associées à des taux élevés d'homocystéine, à des processus de méthylation altérés et à une capacité de désintoxication limitée qui peut être liée au vieillissement prématuré, aux maladies cardiovasculaires et troubles neurodégénératifs, l'altération de la régulation des gènes, la mauvaise élimination des médicaments et des produits chimiques et l'altération du métabolisme des neurotransmetteurs.

MALADIE CÉLIAQUE, COLON IRRITABLE ET MALADIE DE CROHN :

Profil de Santé intestinale : Profil Génétique / Anticorps / Cellulaire (sang total; sérum)

1) GÉNÉTIQUE

Typage HLA pour la maladie cœliaque : HLA DQ2.5 et HLA DQ8 ; Marqueurs génétiques pour Crohn : ATG16L1, T300A et NOD2, L1007fsinsC, R702W, G908R

2) ANTICORPS

IgA sérique totale, tTG (IgA et IgG), DGP (IgA et IgG) et Anticorps Anti-Saccharomyces Cerevisiae (ASCA)

3) CELLULAIRE Alcat Test VARIABLE

CICA Basic

599 €

Le test cellulaire est effectué sur 19 éléments contenant du gluten et des alternatives sans gluten

CICA Examen du régime alimentaire

849 €

Le test cellulaire est effectué avec Alcat250 (voir ci-dessus, Food Panel)

CICA Profil Complet II

1299 €

Le test cellulaire est effectué avec le Profil Complet 2 (voir ci-dessus, 483 articles)

L'analyse immuno-digestive à des perspectives multiples: information (pas de diagnostic) concernant la sensibilité au gluten non cœliaque, la maladie cœliaque (évaluation des risques), le syndrome du colon irritable, la maladie de Crohn et les comorbidités potentielles telles que les problèmes de peau, le diabète, l'auto-immunité)

