



Projet de règlement grand-ducal déterminant en application de l'article 35 de la loi du 16 décembre 2011 concernant le budget des recettes et des dépenses de l'Etat pour l'exercice 2012 les adaptations à apporter aux coefficients de la nomenclature des laboratoires d'analyses médicales et de biologie clinique et modifiant le règlement grand-ducal modifié du 19 mars 1999 concernant la nomenclature des actes et services des laboratoires d'analyses médicales et de biologie clinique pris en charge par l'assurance maladie.

Vu l'article 35 de la loi du 16 décembre 2011 concernant le budget des recettes et des dépenses de l'Etat pour l'exercice 2012 ;

Vu les avis de la Chambre des salariés, de la Chambre de commerce, de la Chambre des fonctionnaires et employés publics, de la Chambre d'agriculture et de la Chambre des métiers ;

Vu l'avis du Collège médical ;

Vu l'article 2, (1) de la loi modifiée du 12 juillet 1996 portant réforme du Conseil d'Etat et considérant qu'il y a urgence;

Sur le rapport de Notre Ministre de la Sécurité sociale et après délibération du Gouvernement en conseil;

#### Arrêtons:

**Art. 1<sup>er</sup>.** Les coefficients des actes portant les codes énumérés ci-dessous de la première partie intitulée « Actes techniques » de l'annexe du règlement grand-ducal modifié du 19 mars 1999 concernant la nomenclature des actes et services des laboratoires d'analyses médicales et de biologie clinique pris en charge par l'assurance maladie sont fixés comme suit :

### Chapitre 3 - Chimie biologique

#### Section 1 – Sérum / Plasma

##### *Sous-section 1 - Glucides et lipides*

Code	Libellé	Coefficient
LC006	Hb A 1 c, hémoglobine glyquée	26,00
LC019	Lp (a) - Lipoprotéine (a)	24,00

##### *Sous-section 2 - Protéines*

Code	Libellé	Coefficient
LC027	Immunoélectrophorèse des protéines et protéines totales (non cumulable à LC026)	33,00

LC033	IgA - immunoglobulines A	24,00
LC034	IgM - immunoglobulines M	24,00
LC035	IgG - immunoglobulines G	24,00
LC042	CRP - Protéine C réactive, dosage	22,00
LC055	Myoglobine	40,00
LC056	Troponine T ou I	40,00
LC060	Homocystéine	55,00
LC062	Peptide natriurétique (BNP, NT-proBNP): Acte réservé exclusivement à la recherche d'une dyspnée aiguë pour l'élimination d'une insuffisance cardiaque aiguë ou chronique, non applicable pour le suivi d'une thérapie	72,00

*Sous-section 3 - Marqueurs tumoraux (non hormonaux)*

Code	Libellé	Coefficient
LC071	AFP, alpha-foetoprotéine	40,00
LC072	CEA, antigène carcino-embryonnaire	40,00
LC073	CA 15-3, carcinoma antigen 15-3	44,00
LC074	CA 19-9, carcinoma antigen 19-9	44,00
LC076	CA 125, carcinoma antigen 125	44,00
LC079	PSA total, prostatic specific antigen	38,00
LC080	PSA libre (mise en compte limitée au diagnostic différentiel cancer/hypertrophie bénigne, si PSA total entre 4 et 10 ng/ml)	23,00

*Sous-section 5 - Electrolytes, équilibre acido-basique*

Code	Libellé	Coefficient
LC133	Ferritine	22,00
LC134	Transferrine (Tf) et/ou capacité de fixation de la transferrine (IBC)	23,00

*Sous-section 6 - Enzymes*

Code	Libellé	Coefficient
LC174	Lipase	24,00
LC176	CHE - cholinestérase	24,00

*Sous-section 7 - Vitamines, divers*

Code	Libellé	Coefficient
LC191	Vitamine B 12, cyanocobalamine	36,00
LC192	Acide folique	38,00

**Section 2 - Urines***Sous-section 3 - Protéines, porphyrines*

Code	Libellé	Coefficient
LC262	Microalbumine, dosage immunochimique, à remplacer par LC261, si recherche qualitative de protéines par bandelette positive	23,00

**Chapitre 4 - Hormones****Section 1 - Thyroïde**

Code	Libellé	Coefficient
LD001	TSH, Thyréostimuline	25,00
LD003	FT4 - thyroxine libre	25,00
LD005	FT3 - triiodothyronine libre	38,00
LD007	Thyréoglobuline	50,00

**Section 2 - PTH - métabolisme osseux**

Code	Libellé	Coefficient
LD101	PTH - Parathormone intacte	50,00
LD104	25 - OH-Vitamine D3	53,00

**Section 3 - Nutrition et croissance**

Code	Libellé	Coefficient
LD201	Insuline	48,00
LD202	C-Peptide	48,00

**Section 4 - Androgènes**

Code	Libellé	Coefficient
LD302	Testostérone (non cumulable à LD301)	38,00
LD305	Déhydroépiandrostérone (DHEA) ou DHEA sulfate	48,00
LD306	TeBG (testostéron binding hormon) ou SHBG / SBP (sex hormon binding globulin/protein)	48,00

**Section 5 - Hormones en gynécologie**

Code	Libellé	Coefficient
LD401	FSH - folliculostimuline	30,00
LD402	LH - lutéinostimuline	30,00
LD403	Prolactine	30,00

LD406	Oestradiol	45,00
LD412	Progestérone	45,00
LD415	(Bêta-) HCG - gonadotrophines chorioniques, dosage dans le sang ou dans les urines	37,00

### Section 6 - Glandes surrénales

Code	Libellé	Coefficient
LD502	Cortisol plasmatique	40,00

## Chapitre 5 – Immunologie

### Section 1 - Allergie

Code	Libellé	Coefficient
LE001	IgE - Immunoglobulines E totales	30,00

### Section 2 - Recherche d'autoanticorps dans les maladies autoimmunes

#### *Sous-section 2 - Affections endocriniennes*

Code	Libellé	Coefficient
LE146	Autoanticorps antithyroperoxydase (anti-TPO)	41,00
LE147	Autoanticorps antithyroglobuline	41,00

## Chapitre 6 – Médicaments, substances toxiques

### Section 2 – Intoxications / substances toxiques

#### *Sous-section 1 - Métaux et autres éléments*

Code	Libellé	Coefficient
LF101	Al - aluminium	80,00
LF102	Bi - bismuth	80,00
LF103	Cd - cadmium	80,00
LF104	Cr - chrome	80,00
LF105	Hg - mercure	80,00
LF106	Pb - plomb	80,00
LF107	Se - sélénium	80,00
LF108	Va - vanadium	80,00
LF109	Zn - zinc	45,00
LF115	Autre élément (As, S, Co, Mn, Ni, Te, Sn, cyanure...)	80,00

## Chapitre 7 - Hématologie

### Section 1 - Cytologie (sang et moelle hématopoïétique)

Code	Libellé	Coefficient
LG003	Hémogramme (NFS): hémoglobine, hématocrite, numération des érythrocytes, leucocytes et thrombocytes, avec formule leucocytaire, par un examen automatisé	23,00
LG004	Hémogramme complet : examen automatisé (voir LG003) et contrôle microscopique sur frottis pour anomalie signalée, avec formule sanguine relue au microscope, recherche ou confirmation d'anomalies sur une ou plusieurs lignées sanguines périphériques	29,00

### Section 3 - Hémostase et coagulation

Code	Libellé	Coefficient
LG221	Fibrinogène	34,00
LG253	D-dimère, dosage	47,00

## Chapitre 9 – Sérologie des maladies infectieuses et parasitaires

### Recherche dans le sérum, le LCR, un liquide de ponction

#### Section 1 - Sérologie bactérienne

Code	Libellé	Coefficient
LJ010	Borrelia burgdorferi (mal. de Lyme), Ig ou IgG qualitatif	32,00
LJ011	Borrelia burgdorferi IgM qualitatif	40,00
LJ085	ASLO, antistreptolysine O (titre)	23,00

#### Section 3 - Sérologie des parasitoses à protozoaires

Code	Libellé	Coefficient
LJ312	Toxoplasma gondii, Ig ou IgG	30,00
LJ314	Toxoplasma: IgM	38,00

#### Section 5 - Sérologie des maladies à virus

Code	Libellé	Coefficient
LJ506	Cytomegalovirus (CMV), anticorps IgG ou Ig	36,00
LJ508	Cytomegalovirus (CMV), anticorps IgM	36,00
LJ521	Epstein-Barr virus (EBV) - VCA (capsid antigen), anticorps IgG	36,00
LJ522	Epstein-Barr virus (EBV) - VCA, IgM	36,00
LJ527	Epstein-Barr virus (EBV) - EBNA (nucleus antigen), anticorps Ig ou IgG	36,00
LJ541	Hépatite A virus (HAV), Ig ou IgG qualitatif	33,00
LJ543	Hépatite A virus (HAV), IgM	36,00

LJ546	Hépatite B virus (HBV) HBs Ag, recherche	31,00
LJ550	Hépatite B virus (HBV) Anti-HBc, anticorps Ig	32,00
LJ553	Hépatite B virus (HBV) Anti-HBs	32,00
LJ560	Hépatite C (HCV), anticorps Ig ou IgG	33,00
LJ602	Human immunodeficiency virus (HIV) 1 + 2, dépistage des anticorps par EIA	32,00
LJ672	Rubéole, virus, anticorps IgG, quantitatif	36,00
LJ673	Rubéole, virus, anticorps IgM	36,00
LJ682	Varicella Zoster, virus (VZV), anticorps IgG quantitatif	37,00
LJ684	Varicella Zoster, virus (VZV), anticorps IgM	37,00

Art 2. Sauf disposition contraire du présent règlement, les stipulations conventionnelles restent applicables.

Art. 3. Le présent règlement entre en vigueur au 1<sup>er</sup> janvier 2012.

Art. 4. Notre Ministre de la Sécurité sociale est chargé de l'exécution du présent règlement qui sera publié au Mémorial.

## Exposé des motifs

En application de l'article 5 de la loi du 17 décembre 2010 portant réforme du système de soins de santé, les coefficients de la nomenclature des laboratoires d'analyses médicales et de biologie clinique ont été adaptés dans un règlement grand-ducal du 28 avril 2011, afin d'atteindre l'objectif d'économie fixé par ladite loi.

*« Dans l'attente d'une réforme plus approfondie des nomenclatures afférentes et face à l'impossibilité d'évaluer à brève échéance avec exactitude l'impact financier des mesures d'épargne introduites par la loi du 17 décembre 2010 »* précitée, la loi du 16 décembre 2011 concernant le budget des recettes et des dépenses de l'Etat pour l'exercice 2012 proroge les mesures de l'article 5 précité pour l'exercice 2012 (commentaire de l'article 35 de la loi du 16 décembre 2011 concernant le budget des recettes et des dépenses de l'Etat pour l'exercice 2012, projet de loi n°6350).

Ainsi, conformément à l'article 35 de la loi du 16 décembre 2011 concernant le budget des recettes et des dépenses de l'Etat pour l'exercice 2012, tel que proposé par le Conseil d'Etat dans son avis du 15 novembre 2011, *« les mesures prévues à l'article 5 de la loi du 17 décembre 2010 portant réforme du système de soins de santé sont prorogées pour l'exercice 2012 et doivent dégager au cours de cet exercice au profit de l'assurance maladie-maternité une économie se situant dans les limites prévues par ledit article. Un règlement grand-ducal peut, par dérogation à l'article 65 du Code de la sécurité sociale, préciser les modalités d'application »*.

Une économie de 2 millions d'euros doit donc être réalisée également au cours de l'exercice 2012.

A cette fin et en exécution de l'article 35 de la loi du 16 décembre 2011 concernant le budget des recettes et des dépenses de l'Etat pour l'exercice 2012, le présent règlement grand-ducal adapte les coefficients de la nomenclature des laboratoires d'analyses médicales et de biologie clinique pour l'exercice 2012 et modifie le règlement grand-ducal modifié du 19 mars 1999 concernant la nomenclature des actes et services des laboratoires d'analyses médicales et de biologie clinique pris en charge par l'assurance maladie.

## Commentaire des articles

### Article 1<sup>er</sup>

Les coefficients de la nomenclature des laboratoires d'analyses médicales et de biologie clinique doivent être refixés au 1<sup>er</sup> janvier 2012, puisque la mesure d'économie pour 2011 ne s'étendait que sur la période du 1<sup>er</sup> avril 2011 au 31 décembre 2011, soit sur une période de 9 mois.

Pour l'exercice 2012, les coefficients sont refixés afin de suivre la volonté du législateur, telle que traduite dans l'article 35 de la loi du 16 décembre 2011 concernant le budget des recettes et des dépenses de l'Etat pour l'exercice 2012, de continuer les mesures d'économie.

Les chapitres concernés par les mesures d'économie sont, comme pour l'exercice 2011, les chapitres 3, 4, 5, 6, 7 et 9 de la nomenclature des laboratoires d'analyses médicales et de biologie clinique.

Pour faire le calcul des coefficients pour l'exercice 2012, il a été nécessaire de tenir compte de la disparition de la possibilité d'une mise en compte de blocs d'analyses (règlement grand-ducal du 26 mai 2011 modifiant le règlement grand-ducal modifié du 19 mars 1999 concernant la nomenclature des actes et services des laboratoires d'analyses médicales et de biologie clinique pris en charge par l'assurance maladie).

Selon le tableau en annexe, pour la Caisse nationale de santé, une économie de 2.010.505,97 euros est prévue pour l'exercice 2012.

Code acte	Coeff. de l'acte en 2009	Nombre d'actes en 2009	Coeff. proposé FLLAM (24.03.2011) Retenu pour exercice 2012	Tarif de l'acte en 2009	À charge de la CNS en 2009	Tarif de l'acte en 2012	Montant à charge de la CNS sur base du volume en 2009 et du tarif pour 2012	Montant de l'économie CNS
LC006	30,00	75.089	26,00	10,67	801.199,63	9,25	694.573,25	106.626,38
LC019	25,00	5.803	24,00	8,89	51.588,67	8,54	49.557,62	2.031,05
LC027	35,00	26.134	33,00	12,45	348.400,80	11,74	328.532,16	19.868,64
LC033	25,00	575	24,00	8,89	28.887,75	8,54	27.735,46	1.152,29
LC034	25,00	215	24,00	8,89	25.687,35	8,54	24.661,06	1.026,29
LC035	25,00	267	24,00	8,89	26.149,63	8,54	25.105,14	1.044,49
LC042	23,00	143.084	22,00	8,18	1.170.427,12	7,83	1.120.347,72	50.079,40
LC055	45,00	2.226	40,00	16,01	35.638,26	14,23	31.675,98	3.962,28
LC056	45,00	3.071	40,00	16,01	125.838,60	14,23	111.847,80	13.990,80



LC060	60,00	7.259	55,00	21,34	154.907,06	19,56	141.986,04	12.921,02
LC062	80,00	8.997	72,00	28,46	256.054,62	25,61	230.413,17	25.641,45
LC071	45,00	4.738	40,00	16,01	75.855,38	14,23	67.421,74	8.433,64
LC072	45,00	17.685	40,00	16,01	283.136,85	14,23	251.657,55	31.479,30
LC073	50,00	6.084	44,00	17,79	108.173,52	15,65	95.214,60	12.958,92
LC074	50,00	8.718	44,00	17,79	155.006,04	15,65	136.436,70	18.569,34
LC076	50,00	4.923	44,00	17,79	87.530,94	15,65	77.044,95	10.485,99
LC079	45,00	39.922	38,00	16,01	729.511,66	13,52	616.052,32	113.459,34
LC080	25,00	1.522	23,00	8,89	63.705,74	8,18	58.617,88	5.087,86
LC133	23,00	109.596	22,00	8,18	896.495,28	7,83	858.136,68	38.358,60
LC134	25,00	11.607	23,00	8,89	103.186,23	8,18	94.945,26	8.240,97
LC174	25,00	24.115	24,00	8,89	214.382,35	8,54	205.942,10	8.440,25
LC176	25,00	3.683	24,00	8,89	32.741,87	8,54	31.452,82	1.289,05
LC191	41,00	3.679	36,00	14,58	305.696,27	12,81	268.300,98	37.395,29
LC192	45,00	1.437	38,00	16,01	299.646,47	13,52	252.886,40	46.760,07
LC262	25,00	11.015	23,00	8,89	97.923,35	8,18	90.102,70	7.820,65
LD00 1	27,00	135.879	25,00	9,60	1.623.638,40	8,89	1.503.556,81	120.081,59
LD00 3	27,00	83.655	25,00	9,60	1.122.288,00	8,89	1.039.285,45	83.002,55
LD00 5	45,00	62.584	38,00	16,01	1.109.989,31	13,52	937.355,12	172.634,19
LD00 7	60,00	4.507	50,00	21,34	96.179,38	17,79	80.134,46	16.044,92
LD10 1	60,00	7.395	50,00	21,34	157.809,30	17,79	131.483,10	26.326,20
LD10 4	60,00	31.446	53,00	21,34	671.057,64	18,85	592.757,10	78.300,54
LD20 1	60,00	3.632	48,00	21,34	77.506,88	17,07	61.998,24	15.508,64
LD20 2	60,00	3.199	48,00	21,34	68.266,66	17,07	54.606,93	13.659,73
LD30 2	45,00	5.135	38,00	16,01	82.211,35	13,52	69.425,20	12.786,15
LD30 5	60,00	6.110	48,00	21,34	130.387,40	17,07	104.297,70	26.089,70
LD30 6	60,00	1.928	48,00	21,34	41.143,52	17,07	32.910,96	8.232,56
LD40 1	35,00	2.050	30,00	12,45	133.580,10	10,67	114.494,30	19.085,80
LD40 2	35,00	1.525	30,00	12,45	127.043,85	10,67	108.892,55	18.151,30

LD40 3	35,00	8.562	30,00	12,45	120.839,70	10,67	103.563,02	17.276,68
LD40 6	60,00	12.053	45,00	21,34	257.211,02	16,01	192.968,53	64.242,49
LD41 2	60,00	7.660	45,00	21,34	163.464,40	16,01	122.636,60	40.827,80
LD41 5	45,00	8.849	37,00	16,01	141.672,49	13,16	116.452,84	25.219,65
LD50 2	45,00	4.418	40,00	16,01	70.732,18	14,23	62.868,14	7.864,04
LE001	35,00	14.851	30,00	12,45	184.894,95	10,67	158.460,17	26.434,78
LE146	50,00	2.280	41,00	17,79	476.058,43	14,58	390.417,79	85.640,64
LE147	50,00	1.774	41,00	17,79	467.061,75	14,58	383.040,31	84.021,44
LF101	100,00	204	80,00	35,57	7.256,28	28,46	5.805,84	1.450,44
LF102	100,00	0	80,00	35,57	0,00	28,46	0,00	0,00
LF103	100,00	15	80,00	35,57	533,55	28,46	426,90	106,65
LF104	100,00	3	80,00	35,57	106,71	28,46	85,38	21,33
LF105	100,00	158	80,00	35,57	5.620,06	28,46	4.496,68	1.123,38
LF106	100,00	169	80,00	35,57	6.011,33	28,46	4.809,74	1.201,59
LF107	100,00	4.278	80,00	35,57	152.168,46	28,46	121.751,88	30.416,58
LF108	100,00	0	80,00	35,57	0,00	28,46	0,00	0,00
LF109	60,00	4.943	45,00	21,34	105.483,62	16,01	79.137,43	26.346,19
LF115	100,00	0	80,00	35,57	0,00	28,46	0,00	0,00
LG00 3	24,00	189.986	23,00	8,54	1.665.820,94	8,18	1.595.598,98	70.221,96
LG00 4	30,00	35.931	29,00	10,67	393.456,25	10,32	380.550,00	12.906,25
LG22 1	40,00	11.443	34,00	14,23	162.833,89	12,09	138.345,87	24.488,02
LG25 3	50,00	6.953	47,00	17,79	123.624,34	16,72	116.254,16	7.370,18
LJ010	35,00	1.811	32,00	12,45	113.979,05	11,38	104.200,26	9.778,79
LJ011	45,00	1.519	40,00	16,01	133.747,75	14,23	118.891,57	14.856,18
LJ085	25,00	5.222	23,00	8,89	46.423,58	8,18	42.715,96	3.707,62
LJ312	32,00	1.016	30,00	11,38	209.875,64	10,67	196.760,98	13.114,66
LJ314	45,00	1.014	38,00	16,01	295.301,85	13,52	249.213,12	46.088,73
LJ506	40,00	785	36,00	14,23	175.477,57	12,81	157.821,24	17.656,33
LJ508	40,00	773	36,00	14,23	175.306,81	12,81	157.667,52	17.639,29

LJ521	40,00	363	36,00	14,23	87.311,45	12,81	78.535,95	8.775,50
LJ522	40,00	364	36,00	14,23	87.325,68	12,81	78.548,76	8.776,92
LJ527	40,00	116	36,00	14,23	83.796,64	12,81	75.371,88	8.424,76
LJ541	35,00	5.169	33,00	12,45	64.354,05	11,74	60.684,06	3.669,99
LJ543	40,00	5.478	36,00	14,23	140.131,68	12,81	126.091,26	14.040,42
LJ546	35,00	782	31,00	12,45	201.882,55	11,03	178.812,85	23.069,70
LJ550	35,00	2.816	32,00	12,45	226.321,90	11,38	206.914,68	19.407,22
LJ553	35,00	4.125	32,00	12,45	242.618,95	11,38	221.811,10	20.807,85
LJ560	35,00	18.787	33,00	12,45	234.172,05	11,74	220.817,66	13.354,39
LJ602	35,00	17.475	32,00	12,45	217.800,30	11,38	199.081,72	18.718,58
LJ672	40,00	484	36,00	14,23	84.861,79	12,81	76.322,28	8.539,51
LJ673	40,00	470	36,00	14,23	84.662,57	12,81	76.142,94	8.519,63
LJ682	40,00	96	37,00	14,23	48.135,39	13,16	44.491,20	3.644,19
LJ684	40,00	156	37,00	14,23	48.989,19	13,16	45.280,80	3.708,39
<b>Total</b>					<b>19.426.200,02</b>		<b>17.415.694,05</b>	<b>2.010.505,97</b>

## Article 2

Le présent règlement grand-ducal s'applique sans préjudice des dispositions de la convention conclue entre le groupement professionnel des laboratoires d'analyses médicales et de biologie clinique et la Caisse nationale de santé sur base de l'article 61 du Code de sécurité sociale, à moins que ces dispositions ne soient contraires au présent règlement-grand-ducal.

## Article 3

Les coefficients fixés pour l'exercice 2012 sont applicables dès le 1<sup>er</sup> janvier 2012, en parallèle avec l'entrée en vigueur de la loi du 16 décembre 2011 concernant le budget des recettes et des dépenses de l'Etat pour l'exercice 2012, en exécution de laquelle le présent règlement est adopté.

