Neuchâtel, le 8 Septembre 2023

Relevé des données structurelles des cabinets médicaux et centres ambulatoires

Estimation de l'effet d'une variation de la valeur du point Tarmed sur le revenu des médecins de premier recours dans le canton de Vaud

Frédéric Clausen, Gian-Paolo Klinke Section services de santé

Numéro du dossier : 622.410-223/6

1 Introduction

La présente étude est établie en réponse aux demandes, reçues parallèlement, transmises par, d'une part, le Département de la santé et de l'action sociale du canton de Vaud (DSAS) et, d'autre part, la Société vaudoise de médecine (SVM).

L'effet d'une modification de la valeur du point Tarmed (VPT) sur le revenu des médecins indépendants actifs en médecine de premier recours dans le canton de Vaud est estimé selon divers scénari (diminution de 1 ou 3 centimes, augmentation de 1 ou 2 centimes). Par médecine de premier recours, il est entendu le regroupement de la médecine interne générale, des médecins praticiens et des spécialistes en pédiatrie.

2 Données

2.1 Source des données

La source de données principale utilisée est le relevé des données structurelles des cabinets médicaux et des centres ambulatoires de l'OFS (relevé MAS). Ce relevé est réalisé annuellement. Il fournit des données sur les cabinets médicaux et les centres ambulatoires au niveau de l'entreprise, de ses sites et du personnel médical et non médical. Les données sont relevées à des fins statistiques, conformément à la loi sur la statistique fédérale du 9 octobre 1992 (RS 431.01) et à l'article 23 de la loi fédérale sur l'assurance-maladie (LAMal) du 18 mars 1994 (RS 832.10), ainsi qu'à des fins de surveillance légale, conformément à l'art.59a de la LAMal. Les données de la période de relevé 2019 (dernières données

Office fédéral de la statistique OFS Gian-Paolo Klinke Espace de l'Europe 10 2010 Neuchâtel Adresse postale : 2010 Neuchâtel Tél. +41 58 48 39935 gian-paolo.klinke@bfs.admin.ch https://www.bfs.admin.ch



disponibles) sont utilisées dans le présent document.

Le relevé MAS est une enquête exhaustive et obligatoire. Sont interrogées toutes les entreprises dont les sites, situés en Suisse, ont une activité médicale ambulatoire, sont économiquement actifs au 31 décembre de l'année de référence et comptent au moins un médecin autorisé à pratiquer la médecine humaine. Le domaine ambulatoire hospitalier est exclu, celui-ci entrant dans le champ de la statistique des hôpitaux (KS) de l'OFS.

2.2 Participation et pondération

Dans le cadre du relevé MAS 2019 ont été interrogés 2'233 cabinets médicaux et centres ambulatoires situés dans le canton de Vaud (adresse de l'entreprise). 1'135 ont transmis leurs données : 937 le questionnaire standard, 198 le questionnaire court. 306 remplissaient les critères de participation au relevé, mais ont été dispensés suite à l'analyse de leur situation par l'OFS. 725 sont restés inconnus (obligation de participer non remplie) et 67 ne remplissaient pas les critères de participation.

En raison du taux de participation, les données des entreprises répondantes sont pondérées (cf. encadré E3 « Pondération des résultats du relevé MAS » de la publication "Les revenus des médecins indépendants dans les cabinets médicaux en 2019" (OFS, 2021)).

2.3 Détermination de la population d'intérêt

Voir publication "Les revenus des médecins indépendants dans les cabinets médicaux en 2019" (OFS, 2021), pp.10-11.

2.4 Variables principales

Variables	Définitions
Activité de médecin agréé	Médecin agréé: médecin indépendant qui réalise des prestations ambulatoires en tant qu'indépendant à l'hôpital ou dans une clinique.
Cabinet de groupe	Cabinet de groupe: groupement de cabinets utilisant des locaux en commun et/ou partageant le personnel.
Début d'activité du site / des sites	Avant l'année de référence, au cours de l'année de référence, avant et au cours de l'année de référence
Domaine d'activité principal	Médecine de premier recours, Psychiatrie, Gynécologie et obstétrique, Médecine spécialisée sans activité chirurgicale, Médecine spécialisée avec activité chirurgicale, Autre domaine de spécialisation, Autre domaine d'activité
	Le domaine d'activité principal du médecin est celui qui représente 60% au moins de son activité médicale (mesurée en demijournées). Définition des domaines d'activité: voir annexe 1 de la publication "Les revenus des médecins indépendants dans les cabinets médicaux en 2019" (OFS, 2021)
Heures travaillées dans l'année	cf. page 12 de la publication "Les revenus des médecins indépendants dans les cabinets médicaux en 2019" (OFS, 2021)
Nombre de contacts	Jour de l'année de référence au cours duquel un patient du cabinet a reçu au moins une prestation. Tous les contacts (selon la LAMal ou autre assureur).
Nombre de demi-journées travaillées par semaine	Nombre de demi-journées travaillée pendant une semaine d'activité moyenne du médecin. Compris entre 0 et 14.
Nombre de patients	Tous les patients (selon la LAMal ou autre assureur). Patient: personne qui, pendant l'année de référence, a reçu au moins une prestation.
Pays d'obtention du premier diplôme	Suisse, autre pays
Participation au service médical de garde	Service de garde des médecins de premier recours et/ou des médecins spécialistes.
Produits (LAMal, totaux)	Produits de l'activité du cabinet (prestations des médecins au cabinet, analyses de laboratoire, médicaments, etc.) et de l'activité des médecins hors du cabinet (prestations à l'hôpital p.ex.).
Recettes	Total des produits d'exploitation de l'entreprise

Variables	Définitions
Revenu brut	Résultat d'exploitation de l'entreprise (différence entre total des produits et total des charges) auquel est rajoutée les contributions sociales obligatoires AVS/AI/APG selon les barèmes appliqués aux indépendants (https://www.ahv-iv.ch/fr/M%C3%A9mentos-Formulaires/M%C3%A9mentos/Cotisations-AVS-AI-APG-AC).
Revenu net	Résultat d'exploitation de l'entreprise (différence entre le total des produits et le total des charges). Ne comprend pas les contributions sociales obligatoires; elles sont déduites, car elles constituent des charges d'exploitation de l'entreprise.
Revenu horaire	Revenu / Heures travaillées dans l'année.
Revenu standardisé plein temps	Revenu * (10 / Nombre de demi-journées travaillées par semaine). Un plein temps correspond à 10 demi-journées travaillées en moyenne par semaine.
Type de commune	Urbaine, intermédiaire, rurale, implantation mixte
	Classification des communes selon la typologie urbain-rural 2012 de l'OFS. Implantation mixte: entreprises avec plusieurs sites dans des communes de types différents.
Visites à domicile et/ou dans des homes	Homes: établissements médico-sociaux, homes pour personnes âgées, etc.

2.5 Méthode

Sauf mentionné explicitement, la présente analyse suit la méthode appliquée dans la publication "Les revenus des médecins indépendants dans les cabinets médicaux en 2019" (OFS, 2021).

3 Résultats

3.1 Statistiques descriptives

Le tableau 1 présente une série de statistiques descriptives associées aux cabinets de médecins indépendants actifs en médecine de premier recours pour le canton de Vaud et pour les cantons romands considérés comme un ensemble.

En 2019, le revenu net moyen des médecins indépendants vaudois, actifs dans la médecine de premier recours, s'élève à 151'102 francs. Ce montant est inférieur à la moyenne des cabinets médicaux romands, avec une différence, statistiquement significative à un niveau de significativité de 10%, de 4'837 francs. La médiane du revenu net des cabinets vaudois se monte quant à elle à 133'304 francs.

En termes de revenu net horaire et de revenu net par équivalent plein temps (EPT), les médecins vaudois sont associés à une moyenne marginalement supérieure à celle des médecins romands considérés dans l'ensemble, la différence n'étant pas significative. Il en va de même si l'on considère la mesure du revenu brut standardisé par EPT qui est, avec 218'611 contre 217'880 francs, légèrement supérieure dans le canton de Vaud en comparaison aux cantons romands (la différence n'est pas significativement différente de 0). En ce qui concerne le volume de travail effectué, les médecins vaudois travaillent en moyenne moins que leurs confrères et consœurs romands. La différence est significativement différente de zéro à un niveau de 5% si les heures travaillées sont considérées, et à 10% si les demi-journées sont prises en considération comme indicateur du volume de travail.

Avec un chiffre d'affaires moyen de 348'616 francs, les médecins vaudois actifs en médecine de premier recours figurent en-deçà de la moyenne romande, une différence de facturation de 16'304 francs statistiquement significative à un niveau de 1%. Le tableau A1, présenté en annexe, fournit les statistiques descriptives des 5 autres cantons romands (FR, VS, NE, GE, JU).

Tableau 1 : statistiques descriptives – revenus des médecins indépendants en médecine de premier recours, 2019

Canton de Vaud	Moyenne	Erreur- type	Intervalle de confiance à 95%	1er quartile	Médiane	3ème quartile
Revenu net	151'102	3'209	(144'812; 157'391)	103'917	133'304	186'000
Revenu net horaire	95.4	3.4	(88.8; 102.0)	58.9	75.8	106.5
Revenu net EPT	199'478	4'761	(190'147; 208'808)	126'710	169'902	238'580
Revenu brut	165'624	3'525	(158'716; 172'532)	113'945	146'168	203'949
Revenu brut horaire	104.5	3.7	(97.3; 111.7)	64.6	83.1	116.7
Revenu brut EPT	218'611	5'227	(208'365; 228'856)	138'938	186'298	261'603
Recettes	348'616	5'964	(336'926; 360'306)	249'800	337'409	430'702
Charges	197'514	4'022	(189'631; 205'398)	135'263	182'674	237'541
Part recettes LAMal (%)	94.5	0.7	(93.1; 95.8)	95.9	100.0	100.0
Ratio revenu net/recettes (%)	43.7	0.5	(42.7; 44.6)	36.1	43.9	50.9
Contacts-patients LAMal	3'755	122	(3'516; 3'994)	2'140	3'162	4'584
Volume de travail :						
- heures annuelles	1'803	29	(1'746; 1'860)	1'350	1'840	2'250
- demi-journées hebdo	7.9	0.1	(7.7; 8.0)	7.0	8.0	9.0
Observations	268	500	(pondérées)			
Cantons romands						
Revenu net	155'939*	2'297	(151'437; 160'442)	97'199	136'546	195'120
Revenu net horaire	93.0	1.9	(89.2; 96.7)	54.8	76.7	106.5
Revenu net EPT	198'794	2'899	(193'113; 204'476)	125'561	175'000	238'115
Revenu brut	170'939*	2'521	(165'998; 175'880)	106'579	149'723	213'949
Revenu brut horaire	101.9	2.1	(97.8; 106.0)	60.1	84.1	116.7
Revenu brut EPT	217'880	3'182	(211'644; 224'116)	137'678	191'888	261'093
Recettes	364'920***	4'045	(356'992; 372'848)	253'000	343'633	447'000
Charges	208'981***	2'650	(203'787; 214'174)	137'845	190'059	257'300
Part recettes LAMal (%)	91.4***	0.5	(90.3; 92.4)	94.3	100.0	100.0
Ratio revenu net/recettes (%)	43.3	0.3	(42.7; 44.0)	34.7	43.2	51.1
Contacts-patients LAMal	5'800	1'669	(2'530; 9'071)	2'059	3'122	4'553
Volume de travail :						
- heures annuelles	1'851**	16	(1'819; 1'883)	1'440	1'840	2'250
- demi-journées hebdo	8.0*	0.0	(7.9; 8.1)	7.0	8.0	9.0
Observations	700	1'252	(pondérées)			

Note: Montants en CHF. Erreur-type selon la méthode du bootstrap (1'000 itérations).

Uniquement les médecins actifs en cabinet indépendant et pratiquant la médecine de premier recours.

Cantons romands : FR, GE, JU, NE, VD, VS

Différence significative par rapport à la moyenne vaudoise : * p-value<0.1, ** p-value<0.05, *** p-value<0.01

Source: OFS 2021 - Relevé structurel des cabinets médicaux et centres ambulatoires (MAS)

3.2 Effet d'une diminution de la valeur du point TARMED (VPT)

3.2.1 Spécification du modèle

Cette section traite de l'effet d'une réduction de la valeur de point TARMED sur le revenu des cabinets indépendants actifs en médecine de premier recours. En raison de l'absence de variation intra-cantonale de la valeur du point sur la période d'analyse, l'effet d'un changement de la VPT est estimé de manière indirecte au travers de son impact sur le chiffre d'affaires issus des prestations LAMal. Cette hypothèse se justifie dans la mesure où la part du chiffre d'affaires d'un cabinet médical peut se décomposer comme suit :

$$recettes\ LAMal = recettes\ LAMal, TARMED +\ recettes\ LAMal, non\ TARMED \\ = volume\ des\ points\ TARMED \times VPT + recettes\ LAMal, non\ TARMED$$

Ainsi, la variation des recettes LAMal attribuable à la VPT est proportionnelle à la variation des recettes issues de prestations LAMal si la part des recettes LAMal, non facturées selon la structure tarifaire TARMED, est négligeable. Bien qu'a priori plausible, cette hypothèse ne peut être vérifiée pour les cabinets médicaux avec les données à disposition de l'OFS.

Spécifiquement, le modèle suivant est utilisé pour expliquer les variations du revenu:

$$\ln(revenu_{ict}) = \alpha + \mathbf{B} \times \mathbf{X}_{ict}^{eco} + \Gamma \times \mathbf{X}_{ict}^{prest} + \Delta \times \mathbf{X}_{ict}^{autres} + \epsilon_{ict}$$
 (1)

-
$$\mathbf{X}_{ict}^{eco}$$
, = $\binom{\ln(recettes\ LAMal_{ict})}{\ln(recettes\ non\ LAMal_{ict})}$, où

- o $ln(recettes LAMal_{ict})$ est le logarithme des recettes selon la LAMal du cabinet i, à l'année t, établi dans le canton c:
- $_{\odot}$ $\ln(recettes\ non\ LAMal_{ict})$ est le logarithme des recettes du cabinet de sources non-LAMal. Pour 148 (275 pondérés) cabinets vaudois actifs dans la médecine de premier recours, l'entier des prestations sont facturées selon la LAMal;²

$$\textbf{X}_{ict}^{prest} = \begin{pmatrix} m\'edecin agr\'e\'e_{ict} \\ visites domicile_{ict} \\ participation service de garde_{ict} \end{pmatrix}, o\`u$$

- médecin agréé_{ict} est une variable binaire prenant la valeur 1 si le médecin pratique une activité de médecin agréé;
- visites domicile_{ict} est une variable binaire prenant la valeur 1 si le médecin effectue des visites à domicile;
- participation service de garde_{ict} est une variable binaire prenant la valeur 1 si le médecin participe à un service de garde;

-
$$\mathbf{X}_{ict}^{autres} = \begin{pmatrix} homme_{ict} \\ diplôme suisse_{ict} \\ age_{ict} \\ age_{ict}^2 \\ urbain_{ict} \end{pmatrix}$$
, où

- homme_{ict} est une variable binaire prenant la valeur 1 si le médecin est un homme, 0 s'il s'agit d'une femme;
- diplôme suisse_{ict} est une variable binaire prenant la valeur 1 si le pays d'obtention du premier diplôme est la Suisse;
- l'âge est inclus de façon à autoriser une relation non linéaire avec le revenu (intégration du carré de l'âge);
- urbain_{ict} est une variable binaire prenant la valeur 1 si le cabinet se situe dans une commune urbaine (selon la typologie urbain-rural de l'OFS).

Dans une spécification alternative, les variables d'intérêts entrent sous la forme :

-
$$\mathbf{X}_{ict}^{eco}$$
, = $\begin{pmatrix} \ln(contacts\ patients\ LAMal_{ict}) \\ \ln(recettes\ LAMal/contacts\ patients\ LAMal_{ict}) \\ \ln(recette\ non\ LAMal_{ict}) \end{pmatrix}$, où

- $_{\odot}$ $\ln(contacts\ patients\ LAMal_{ict})$ est le logarithme du nombre de contacts-patients selon la LAMal ;
- ln(recettes LAMal/contacts patients LAMal_{ict}) est le logarithme des recettes LAMal par contacts-patients LAMal.

Dans les spécifications explorées, l'effet d'une réduction de la VPT est obtenu sous l'hypothèse d'une réduction proportionnelle des recettes LAMal, ou des recettes par contacts-patients LAMal. Ainsi, une réduction de la VPT de 1 centime est interprétée comme une diminution 1.05% du chiffre d'affaire LAMal (correspondant à 1 centime sur une base de 95 centimes, la VPT en vigueur dans le canton de Vaud en 2019). L'effet d'une réduction de la VPT de 3 centimes est également exploré.

¹ Les recettes LAMal sont nulles pour 6 observations. Ces cabinets vaudois sont écartés de l'analyse.

² Afin de ne pas exclure ces observations dans l'estimation, les recettes non LAMal sont supposées dans ce cas égales à 10⁻¹⁰

3.2.2 Résultats de base

Les résultats d'une estimation par régression du modèle (1), avec le logarithme du revenu net comme variable dépendante, sont présentés dans le tableau 2. La colonne (1), qui ne prend en considération que les cabinets vaudois, intègre comme variables d'intérêts séparément les recettes provenant d'une source LAMal et les recettes non-LAMal. Les variables capturant le volume de recettes, LAMal et non LAMal, sont comme attendues positives et statistiquement significatives (p-value<0.01). Selon cette spécification, et sous l'hypothèse que l'effet d'une réduction de la VPT impacte le chiffre d'affaire LAMal de manière proportionnelle, le modèle prédit une baisse du revenu net de 0.99% en cas d'une réduction de 1 centime, et de 2.99% pour une réduction de 3. Une augmentation de 1 ou 2 centimes de la VPT, en revanche, est associée à une augmentation de revenu net de 0.99% ou 1.99% respectivement.3 Dans la colonne (2), la spécification alternative est estimée : au lieu du volume de recette LAMal, le nombre de contacts-patients LAMal et les recettes par contacts-patients LAMal sont intégrés. L'effet d'une réduction de la VPT est ici obtenu au travers d'une réduction du montant facturé par contacts-patients selon la LAMal. Ainsi, la réduction est interprétée comme l'effet sur le revenu net, en maintenant constant le nombre de contacts-patients associés à des prestations prises en charge par la LAMal. La diminution de VPT de 1 centime résulte dans ce cas en une réduction du revenu net de -1.07%, avec un intervalle de confiance à 95% s'étalant entre -1.16% et -0.98%. La troisième colonne du tableau 2 écarte les 148 observations n'ayant comme source de recettes que les prestations LAMal, la quatrième colonne n'inclut quant à elle que les cabinets dont l'entier des recettes provient d'une source LAMal. Malgré la baisse du nombre d'observation, les coefficients estimés restent stables dans les deux cas de figures. Comme attendu, l'effet d'une réduction de la VPT est plus important si l'on considère uniquement les cabinets dont la LAMal est la source de recettes prédominante. La colonne (5) exclut les cas dont les recettes par patients sont en-decà de 100 francs, ou supérieures à 2'000 francs. A nouveau, les conclusions liées au modèle estimé restent stables, quantitativement et qualitativement. Enfin, la colonne (6), qui couvre l'ensemble des cabinets romands, semble confirme l'ampleur de l'effet d'une réduction de la VPT et suggère qu'il n'y a pas de particularités, à cet égard, avec les données uniquement vaudoises.

Les colonnes (7) à (12) reproduisent les estimations des 4 premières colonnes, avec cette fois le logarithme du revenu brut comme variable dépendante. Les conclusions précédentes restent qualitativement inchangées, avec des effets marginalement plus élevés en ce qui concerne une réduction de la VPT.

3.2.3 Charges constantes

Le tableau 3 reproduit les estimations du tableau 2, en intégrant le logarithme des charges totales comme variable de contrôle. L'effet d'une réduction de la VPT est dans ce cas interprété sous l'hypothèse d'un niveau tenu constant des charges du cabinet. Il en résulte qu'une baisse de la VPT d'un centime est associée à une diminution de revenu d'environ 2%, et que la réduction est de l'ordre de 6% pour une baisse de 3 centimes. Une valorisation à la hausse de la VPT d'un centime est associée, quant à elle, à une augmentation du revenu net d'environ 2%, et 4.1% pour une augmentation de la VPT de 2 centimes.

3.2.4 Renchérissement

Dans le contexte actuel de renchérissement des prix, et en guise de tentative d'en considérer les possibles effets sur le revenu des médecins en cas d'adaptation de la VPT, les résultats précédents sont également calculés après avoir adapté les charges des cabinets répondants à l'évolution de l'indice des prix à la consommation de l'OFS (+5.2% selon l'état de l'IPC à fin août 2023 par rapport à 2019). Les statistiques descriptives sur les mesures du revenu ainsi ajustées sont présentées dans le tableau A2 de l'annexe, et le tableau 4 présente les résultats des estimations du modèle de régression. Sous l'hypothèse d'une augmentation des charges des cabinets proportionnelle à celle de l'indice des prix à son niveau actuel, une diminution de la VPT d'un centime est associée à une baisse de revenu net de 2.2%, alors que l'effet estimé d'une baisse de la VPT de 3 centimes correspond à une diminution de

 $^{^3}$ Calculé comme suit : $\left((1-0.03/0.95)^{\hat{b}[\ln{(recettes\ LAMal]}}-1\right)\times 100$, où $\hat{b}[\ln{(recettes\ LAMal]}]$ est l'estimateur du coefficient associé à la variable $\ln{(recettes\ LAMal)}$.

6.5% du revenu. En revanche, une hausse de la VPT de 1 centime est associée à une augmentation de revenu net de 2.2%, et de 4.5% pour une hausse de 2 centimes.

3.2.5 Données 2020

Les estimations d'une variation de la VPT sur le revenu, sur la base des données 2020 du relevé MAS, sont présentées dans le tableau 5. L'année 2020, affectée par la crise du COVID-19, coïncide avec un recul de revenu net ajusté par EPT de 5.4% pour les cabinets médicaux et centres ambulatoires vaudois actifs en médecine de premier recours (statistiques descriptives en annexe, tableau A3). Sur la base de ces données, l'effet estimé d'une diminution de la VPT d'un centime, selon le modèle de base, se traduit par une diminution d'environ 0.5% du revenu net, et de 1.5% en cas de baisse de la VPT de 3 centimes.

4 Conclusion

Les résultats basés sur les données du relevé des cabinets médicaux et centres ambulatoires de l'année 2019, pour les cabinets médicaux vaudois actifs dans la médecine de premier recours, indiquent que les revenus nets des médecins indépendants vaudois se situent proche de la moyenne des valeurs pour les cantons romands pris dans l'ensemble. L'effet d'une réduction de la VPT de 1, respectivement 3 centimes, est estimé indirectement via une diminution proportionnelle sur le chiffre d'affaires LAMal. Les modèles explorés prédisent une diminution du revenu net, statistiquement significative, de l'ordre de 1% en cas de diminution de la VPT de 1 centime, et de 3% en cas de réduction de 3 centimes. Une révision à la hausse de la VPT se traduit quant à elle, selon le modèle de base, en une augmentation de revenu net de 1% pour un centime supplémentaire. En imposant un niveau de charges constant, l'effet d'une réduction de la VPT de 1 centime, respectivement 3 centimes, est associée avec une baisse de revenu du médecin actif dans le domaine du premier recours de 2%, respectivement 6%. Une hausse de la VPT d'un centime est associée à une augmentation du revenu net de 2%. Un scénario prenant en compte le renchérissement actuel des prix est également exploré, avec un effet estimé d'une variation de la VPT sur le revenu quelque peu exacérbé. L'utilisation de données issues du relevé MAS 2020, année d'émergence de la pandémie COVID-19 en Suisse, est associée en revanche à un effet comparativement moindre de la variation de la VPT sur le revenu net.

Tableau 2 : Régressions - Effet d'une réduction de la VPT sur le revenu

	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)
	Variable dépendante : In(revenu net)						Variable dépendante : In(revenu brut)					
	Recettes LAMal vs non-LAMal	Contacts patients	100% LAMal exclus	<100% LAMal exclus		/contacts ; 2000)	Recettes LAMal vs non-LAMal	Contacts patients	100% LAMal exclus	<100% LAMal exclus		/contacts ; 2000)
In(recettes LAMal)	0.9447*** (0.0422)						0.9541*** (0.0434)					
In(contacts LAMal)		0.9309*** (0.0427)	0.9110*** (0.0628)	0.9050*** (0.0551)	0.8922*** (0.0630)	0.8656*** (0.0335)		0.9404*** (0.0439)	0.9214*** (0.0642)	0.9123*** (0.0563)	0.8984*** (0.0643)	0.8702*** (0.0340)
In(recettes/contacts LAMal)		1.0183***	0.9178***	1.0253***	0.9663***	0.9961***		1.0275***	0.9273***	1.0324***	0.9710***	1.0005***
In(recettes non LAMal)	0.0031***	(0.0449) 0.0035***	(0.0821) 0.0918***	(0.0535)	(0.0834) 0.0039***	(0.0405) 0.0031***	0.0031***	(0.0459) 0.0035***	(0.0834) 0.0933***	(0.0545)	(0.0835) 0.0039***	(0.0407) 0.0032***
LAiviai)	(0.0008)	(0.0008)	(0.0172)		(0.0013)	(0.0008)	(0.0009)	(0.0008)	(0.0175)		(0.0013)	(0.0008)
Variables de contrôles (cf modèle)	X	x	х	х	х	x	x	x	х	x	х	Х
Région	Vaud	Vaud	Vaud	Vaud	Vaud	Romandie	Vaud	Vaud	Vaud	Vaud	Vaud	Romandie
Observations	262	261	113	148	118	333	262	261	113	148	118	333
 pondérées 	489	487	212	275	219	600	489	487	212	275	219	600
R ²	0.619	0.631	0.691	0.636	0.628	0.629	0.619	0.631	0.691	0.637	0.630	0.630
Effet d'une varation de la VPT (en %)												
-1 centime	-0.99	-1.07	-0.97	-1.08	-1.02	-1.05	-1.00	-1.08	-0.98	-1.09	-1.02	-1.05
interv. conf. 95%	(-1.08;-0.91)	(-1.16;-0.98)	(-1.14;-0.80)	(-1.19;-0.97)	(-1.19;-0.85)	(-1.13;-0.97)	(-1.09;-0.92)	(-1.18;-0.99)	(-1.15;-0.81)	(-1.20;-0.97)	(-1.19;-0.85)	(-1.14;-0.97)
-3 centimes	-2.99	-3.21	-2.90	-3.24	-3.05	-3.15	-3.02	-3.24	-2.93	-3.26	-3.07	-3.16
interv. conf. 95%	(-3.24;-2.73)	(-3.49;-2.94)	(-3.40;-2.40)	(-3.56;-2.91)	(-3.56;-2.54)	(-3.39;-2.90)	(-3.28;-2.75)	(-3.52;-2.96)	(-3.44;-2.42)	(-3.59;-2.93)	(-3.58;-2.56)	(-3.41;-2.91)
+1 centime	0.99	1.07	0.97	1.08	1.02	1.05	1.00	1.08	0.98	1.09	1.02	1.05
interv. conf. 95%	(0.91;1.08)	(0.98;1.17)	(0.80;1.14)	(0.97;1.19)	(0.84;1.19)	(0.96;1.13)	(0.91;1.09)	(0.99;1.18)	(0.80;1.15)	(0.97;1.20)	(0.85;1.20)	(0.97;1.14)
+2 centimes	1.99	2.14	1.93	2.16	2.03	2.10	2.01	2.16	1.95	2.17	2.04	2.11
interv. conf. 95%	(1.81;2.16)	(1.96;2.33)	(1.59;2.27)	(1.94;2.38)	(1.69;2.38)	(1.93;2.27)	(1.83;2.19)	(1.97;2.36)	(1.60;2.30)	(1.95;2.40)	(1.70;2.39)	(1.94;2.28)

Note: Erreur-types selon la méthode du bootstrap (1'000 itérations) entre parenthèses. * p-value<0.01, *** p-value<0.01. Uniquement les médecins actifs en cabinet indépendant et pratiquant la médecine de premier recours. Romandie: FR, GE, JU, NE, VD, VS. Les spécifications incluent une constante et les variables de contrôle suivantes: médecin agréé, visites à domicile, service de garde, homme, diplôme suisse, âge, âge², urbain. Colonnes (6) et (12) : effets-fixes par canton inclus Source : OFS 2023 - Relevé structurel des cabinets médicaux et centres ambulatoires (MAS)

Tableau 3 : Régressions - Effet d'une réduction de la VPT sur le revenu – charges constantes

	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)		
		Vai	riable dépendar	nte : In(revenu i	net)		Variable dépendante : In(revenu brut)							
	Recettes LAMal vs non-LAMal	Contacts patients	100% LAMal exclus	<100% LAMal exclus	Recettes/contacts ∈ (100 ; 2000)		Mal Receites/contacts		Recettes LAMal vs non-LAMal	Contacts patients	Ι Ι ΔΙΛΙ:		Recettes/contacts ∈ (100 ; 2000)	
In(recettes LAMal)	1.9480*** (0.0847)						1.9633*** (0.0860)							
In(contacts LAMal)		1.9843*** (0.0897)	1.9048*** (0.1405)	2.0950*** (0.0861)	2.0029*** (0.0854)	1.8768*** (0.0497)		2.0008*** (0.0911)	1.9253*** (0.1433)	2.1073*** (0.0864)	2.0118*** (0.0861)	1.8830*** (0.0500)		
In(recettes/contacts LAMal)		1.9448***	1.8799*** (0.1393)	2.0424*** (0.0789)	1.9701*** (0.0786)	1.9184***		1.9602*** (0.0858)	1.8991*** (0.1419)	2.0538*** (0.0790)	1.9772*** (0.0791)	1.9242*** (0.0434)		
In(recettes non LAMaI)	0.0054***	0.0054***	0.1131*** (0.0137)	,	0.0060*** (0.0006)	0.0062***	0.0054*** (0.0005)	0.0054*** (0.0005)	0.1150*** (0.0142)	, ,	0.0061*** (0.0006)	0.0062*** (0.0005)		
In(charges totales)	-1.0026*** (0.0697)	-1.0336*** (0.0739)	-1.0932*** (0.1008)	-1.0809*** (0.0933)	-0.9996*** (0.0943)	-0.9273*** (0.0500)	-1.0085*** (0.0701)	-1.0405*** (0.0744)	-1.1041*** (0.1025)	-1.0855*** (0.0933)	-1.0020*** (0.0943)	-0.9287*** (0.0499)		
Variables de contrôles (cf modèle)	Х	х	х	Х	х	х	х	х	х	х	Х	х		
Région	Vaud	Vaud	Vaud	Vaud	Vaud	Romandie	Vaud	Vaud	Vaud	Vaud	Vaud	Romandie		
Observations	261	260	112	148	118	332	261	260	112	148	118	332		
 pondérées 	487	485	210	275	219	598	487	485	210	275	219	598		
R ²	0.858	0.860	0.876	0.914	0.902	0.865	0.857	0.859	0.875	0.914	0.902	0.865		
Effet d'une varation de la VPT (en %)														
-1 centime	-2.04	-2.04	-1.97	-2.14	-2.06	-2.01	-2.06	-2.05	-1.99	-2.15	-2.07	-2.02		
interv. conf. 95%	(-2.21;-1.87)	(-2.21;-1.87)	(-2.25;-1.69)	(-2.30;-1.98)	(-2.22;-1.90)	(-2.10;-1.92)	(-2.23;-1.88)	(-2.23;-1.88)	(-2.28;-1.70)	(-2.31;-1.99)	(-2.23;-1.91)	(-2.10;-1.93)		
-3 centimes	-6.06	-6.05	-5.85	-6.34	-6.13	-5.97	-6.11	-6.10	-5.91	-6.38	-6.15	-5.99		
interv. conf. 95%	(-6.56;-5.56)	(-6.55;-5.55)	(-6.68;-5.03)	(-6.81;-5.88)	(-6.59;-5.66)	(-6.23;-5.71)	(-6.61;-5.60)	(-6.60;-5.59)	(-6.75;-5.07)	(-6.84;-5.91)	(-6.61;-5.68)	(-6.24;-5.73)		
+1 centime	2.06	2.06	1.99	2.16	2.08	2.03	2.08	2.07	2.01	2.17	2.09	2.04		
interv. conf. 95%	(1.88;2.24)	(1.88;2.23)	(1.70;2.28)	(2.00;2.33)	(1.92;2.25)	(1.94;2.12)	(1.90;2.26)	(1.89;2.25)	(1.71;2.31)	(2.01;2.34)	(1.93;2.26)	(1.94;2.13)		
+2 centimes	4.14 (3.78;4.50)	4.14 (3.78;4.49)	3.99 (3.40;4.59)	4.35 (4.01;4.68)	4.19 (3.86;4.52)	4.08 (3.89;4.26)	4.18 (3.81;4.54)	4.17 (3.80;4.53)	4.04 (3.43;4.64)	4.37 (4.03;4.71)	4.21 (3.87;4.54)	4.09 (3.91;4.28)		
	(3.70,4.30)	(3.70,4.48)	(3.40,4.33)	(4.01,4.00)	(3.00,4.32)	(3.03,4.20)	(3.01,4.34)	(3.00,4.33)	(3.43,4.04)	(4.00,4.71)	(3.07,4.34)	(3.31,4.20)		

Note: Erreur-types selon la méthode du bootstrap (1'000 itérations) entre parenthèses. * p-value<0.01, *** p-value<0.01. Uniquement les médecins actifs en cabinet indépendant et pratiquant la médecine de premier recours. Romandie: FR, GE, JU, NE, VD, VS. Les spécifications incluent une constante et les variables de contrôle suivantes: médecin agréé, visites à domicile, service de garde, homme, diplôme suisse, âge, âge², urbain. Colonnes (6) et (12): effets-fixes par canton inclus

Source: OFS 2023 - Relevé structurel des cabinets médicaux et centres ambulatoires (MAS)

Tableau 4 : Régressions - Effet d'une réduction de la VPT sur le revenu – charges adaptées selon l'évolution des prix (2019 – août 2023)

	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)
		Vai	iable dépendar	nte : In(revenu i	net)		Variable dépendante : In(revenu brut)					
	Recettes LAMal vs non-LAMal	Contacts patients	100% LAMal exclus	<100% LAMal exclus		c/contacts ; 2000)	Recettes LAMal vs non-LAMal	Contacts patients	100% LAMal exclus	<100% LAMal exclus	Recettes ∈ (100	/contacts ; 2000)
In(recettes LAMal)	2.1064*** (0.0977)						2.1217*** (0.0990)					
In(contacts LAMal)		2.1517*** (0.1030)	2.0813*** (0.1612)	2.2611*** (0.1049)	2.1541*** (0.1021)	2.0215*** (0.0577)	, ,	2.1682*** (0.1044)	2.1017*** (0.1639)	2.2734*** (0.1051)	2.1630*** (0.1028)	2.0276*** (0.0580)
In(recettes/contacts LAMal)		2.1028*** (0.0973)	2.0499*** (0.1600)	2.1986*** (0.0963)	2.1106*** (0.0943)	2.0642*** (0.0513)		2.1182*** (0.0985)	2.0690*** (0.1626)	2.2100*** (0.0965)	2.1177*** (0.0948)	2.0700*** (0.0514)
In(recettes non LAMal)	0.0060***	0.0059*** (0.0006)	0.1241*** (0.0155)	, ,	0.0067*** (0.0007)	0.0070***	0.0060***	0.0060*** (0.0006)	0.1260*** (0.0160)	, ,	0.0067*** (0.0007)	0.0070*** (0.0006)
In(charges totales)	-1.1667*** (0.0833)	-1.2054*** (0.0880)	-1.2861*** (0.1212)	-1.2484*** (0.1130)	-1.1464*** (0.1126)	-1.0742*** (0.0606)	-1.1725*** (0.0838)	-1.2122*** (0.0885)	-1.2971*** (0.1229)	-1.2529*** (0.1130)	-1.1487*** (0.1125)	-1.0757*** (0.0605)
Variables de contrôles (cf modèle)	x	x	x	X	X	x	x	x	X	x	x	X
Région	Vaud	Vaud	Vaud	Vaud	Vaud	Romandie	Vaud	Vaud	Vaud	Vaud	Vaud	Romandie
Observations	261	260	112	148	118	332	261	260	112	148	118	332
 pondérées 	487	485	210	275	219	598	487	485	210	275	219	598
R ²	0.822	0.824	0.846	0.879	0.873	0.828	0.821	0.823	0.845	0.879	0.874	0.829
Effet d'une varation de la VPT (en %)												
-1 centime	-2.20	-2.20	-2.15	-2.30	-2.21	-2.16	-2.22	-2.22	-2.17	-2.31	-2.22	-2.17
interv. conf. 95%	(-2.40;-2.01)	(-2.40;-2.00)	(-2.47;-1.82)	(-2.49;-2.10)	(-2.40;-2.02)	(-2.26;-2.06)	(-2.42;-2.02)	(-2.42;-2.02)	(-2.50;-1.84)	(-2.51;-2.12)	(-2.41;-2.02)	(-2.27;-2.06)
-3 centimes	-6.54	-6.52	-6.37	-6.81	-6.55	-6.41	-6.58	-6.57	-6.42	-6.85	-6.57	-6.43
interv. conf. 95%	(-7.11;-5.96)	(-7.10;-5.95)	(-7.31;-5.42)	(-7.38;-6.25)	(-7.10;-5.99)	(-6.71;-6.11)	(-7.16;-6.00)	(-7.15;-5.99)	(-7.38;-5.47)	(-7.41;-6.28)	(-7.13;-6.01)	(-6.73;-6.12)
+1 centime	2.23	2.23	2.17	2.33	2.23	2.18	2.25	2.24	2.19	2.34	2.24	2.19
interv. conf. 95%	(2.03;2.44)	(2.02;2.43)	(1.83;2.51)	(2.13;2.53)	(2.04;2.43)	(2.08;2.29)	(2.04;2.45)	(2.04;2.45)	(1.85;2.53)	(2.14;2.54)	(2.04;2.44)	(2.08;2.30)
+2 centimes	4.49	4.48	4.36	4.69	4.50	4.39	4.52	4.51	4.40	4.71	4.51	4.41
interv. conf. 95%	(4.07;4.90)	(4.06;4.89)	(3.68;5.05)	(4.28;5.10)	(4.09;4.90)	(4.18;4.61)	(4.10;4.94)	(4.09;4.93)	(3.71;5.10)	(4.30;5.12)	(4.11;4.92)	(4.19;4.63)

Note: Erreur-types selon la méthode du bootstrap (1'000 itérations) entre parenthèses. * p-value<0.01, *** p-value<0.05, *** p-value<0.01. Uniquement les médecins actifs en cabinet indépendant et pratiquant la médecine de premier recours. Romandie: FR, GE, JU, NE, VD, VS. Les spécifications incluent une constante et les variables de contrôle suivantes: médecin agréé, visites à domicile, service de garde, homme, diplôme suisse, âge, âge², urbain. Colonnes (6) et (12): effets-fixes par canton inclus

Source : OFS 2023 - Relevé structurel des cabinets médicaux et centres ambulatoires (MAS)

Tableau 5 : Régressions - Effet d'une réduction de la VPT sur le revenu – données MAS 2020

	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)
		Vai	riable dépendar	nte : In(revenu i	net)		Variable dépendante : In(revenu brut)					
	Recettes LAMal vs non-LAMal	Contacts patients	100% LAMal exclus	<100% LAMal exclus		s/contacts); 2000)	Recettes LAMal vs non-LAMal	Contacts patients	100% LAMal exclus	<100% LAMal exclus		/contacts ; 2000)
In(recettes LAMal)	0.4766*** (0.1009)						0.4860*** (0.1035)					
In(contacts LAMal)		0.5034*** (0.1101)	0.3866*** (0.1087)	0.9796*** (0.0498)	1.0237*** (0.0424)	0.8871*** (0.0378)	, ,	0.5143*** (0.1135)	0.4005*** (0.1146)	0.9874*** (0.0508)	1.0352*** (0.0434)	0.8975*** (0.0387)
In(recettes/contacts LAMal)		0.4289***	0.2585***	1.1433*** (0.0597)	1.0948***	0.9875***		0.4361***	0.2716***	1.1475***	1.1042***	0.9837*** (0.0444)
In(recettes non LAMal)	0.0043*** (0.0011)	0.0039*** (0.0011)	0.0851*** (0.0200)		0.0008 (0.0017)	0.0016* (0.0008)	0.0048*** (0.0011)	0.0045*** (0.0011)	0.0985*** (0.0225)		0.0009 (0.0017)	0.0028*** (0.0009)
Variables de contrôles (cf modèle)	X	x	x	x	x	X	x	x	x	x	x	x
Région	Vaud	Vaud	Vaud	Vaud	Vaud	Romandie	Vaud	Vaud	Vaud	Vaud	Vaud	Romandie
Observations	254	253	116	137	93	291	254	253	116	137	93	291
- pondérées	478	477	218	259	175	535	478	477	218	259	175	535
R^2	0.449	0.455	0.431	0.742	0.770	0.720	0.445	0.451	0.419	0.742	0.772	0.699
Effet d'une varation de la VPT (en %)												
-1 centime	-0.50	-0.45	-0.27	-1.20	-1.15	-1.04	-0.51	-0.46	-0.29	-1.21	-1.16	-1.04
interv. conf. 95%	(-0.71;-0.29)	(-0.67;-0.24)	(-0.44;-0.11)	(-1.32;-1.08)	(-1.28;-1.03)	(-1.13;-0.95)	(-0.73;-0.30)	(-0.68;-0.24)	(-0.46;-0.11)	(-1.33;-1.08)	(-1.29;-1.03)	(-1.13;-0.94)
-3 centimes	-1.52	-1.37	-0.83	-3.60	-3.45	-3.12	-1.55	-1.39	-0.87	-3.62	-3.48	-3.11
interv. conf. 95%	(-2.14;-0.89)	(-2.01;-0.72)	(-1.33;-0.33)	(-3.96;-3.24)	(-3.82;-3.08)	(-3.39;-2.85)	(-2.19;-0.91)	(-2.04;-0.73)	(-1.39;-0.34)	(-3.98;-3.25)	(-3.86;-3.11)	(-3.38;-2.84)
+1 centime	0.50	0.45	0.27	1.20	1.15	1.04	0.51	0.46	0.28	1.21	1.16	1.04
interv. conf. 95%	(0.29;0.71)	(0.24;0.66)	(0.11;0.44)	(1.08;1.33)	(1.03;1.28)	(0.95;1.13)	(0.30;0.72)	(0.24;0.68)	(0.11;0.46)	(1.08;1.33)	(1.03;1.29)	(0.94;1.13)
+2 centimes	1.00	0.90	0.54	2.41	2.31	2.08	1.02	0.91	0.57	2.42	2.33	2.07
interv. conf. 95%	(0.58;1.41)	(0.47;1.32)	(0.21;0.87)	(2.16;2.66)	(2.05;2.56)	(1.90;2.26)	(0.59;1.44)	(0.48;1.35)	(0.22;0.91)	(2.17;2.67)	(2.07;2.59)	(1.89;2.26)

Note: Erreur-types selon la méthode du bootstrap (1'000 itérations) entre parenthèses. * p-value<0.01, *** p-value<0.05, *** p-value<0.01. Uniquement les médecins actifs en cabinet indépendant et pratiquant la médecine de premier recours. Romandie: FR, GE, JU, NE, VD, VS. Les spécifications incluent une constante et les variables de contrôle suivantes: médecin agréé, visites à domicile, service de garde, homme, diplôme suisse, âge, âge², urbain. Colonnes (6) et (12): effets-fixes par canton inclus

Source: OFS 2023 - Relevé structurel des cabinets médicaux et centres ambulatoires (MAS)

A Annexe

Tableau A1 : statistiques descriptives – autres cantons romands, 2019

Canton de Fribourg	Moyenne	Erreur-	Intervalle de confiance à 95%	1er quartile	Médiane	3ème quartile
Revenu net	183'282***	7'459	(168'662; 197'903)	103'828	163'331	220'657
Revenu net horaire	107.5*	6.7	(94.4; 120.7)	62.6	87.8	114.9
Revenu net EPT	227'727***	7'553	(212'925; 242'530)	136'966	209'697	274'956
Revenu brut	200'935***	8'181	(184'900; 216'970)	113'847	179'092	241'950
Revenu brut horaire	117.9*	7.3	(103.5; 132.3)	68.7	96.3	126
Revenu brut EPT	249'643***	8'285	(233'404; 265'882)	150'184	229'932	301'490
Recettes	449'214***	11'802	(426'083; 472'345)	314'731	409'521	560'835
Charges	265'931***	6'839	(252'527; 279'336)	180'097	238'246	351'788
Part recettes LAMal (%)	91.4**	1.3	(88.8; 94.0)	94.6	98.2	100
Ratio revenu net/recettes (%)	40.5***	0.8	(38.9; 42.0)	31.5	40.6	48.1
Contacts-patients LAMal	5'990***	459	(5'091; 6'888)	2'472	3'550	6'366
Volume de travail :			,			
- heures annuelles	1'918**	39	(1'841; 1'995)	1'575	1'826	2'350
- demi-journées hebdo	7.9	0.1	(7.7; 8.1)	7	8	9
Observations	98	144	(pondérées)			_
Canton du Valais						
Revenu net	155'637	6'544	(142'812; 168'462)	88'365	129'595	200'000
Revenu net horaire	84.1**	3.5	(77.1; 91.0)	50.6	73.9	99.3
Revenu net EPT	194'452	6'732	(181'257; 207'647)	124'248	184'841	245'126
Revenu brut	170'616	7'180	(156'545; 184'688)	96'892	142'101	219'300
Revenu brut horaire	92.2**	3.9	(84.5; 99.8)	55.4	81.1	108.9
Revenu brut EPT	213'125	7'390	(198'640; 227'610)	136'238	202'678	268'780
Recettes	407'872***	12'312	(383'740; 432'003)	276'996	417'975	480'682
Charges	252'235***	9'054	(234'490; 269'980)	168'944	229'157	318'999
Part recettes LAMal (%)	85.7***	1.8	(82.1; 89.2)	87.4	95.7	100
Ratio revenu net/recettes (%)	38.9***	1	(37.0; 40.9)	29.3	39.3	46.7
Contacts-patients LAMal	4'067	155	(3'763; 4'371)	2'632	3'475	5'423
Volume de travail :	41000***	40	(41070 01050)	41575	41000	0,050
- heures annuelles	1'962***	46 0.1	(1'873; 2'052)	1'575 6	1'880 8	2'350 9
- demi-journées hebdo Observations	7.9	153	(7.7; 8.2) (pondérées)	0	0	9
Canton du Neuchâtel] 30	155	(portuerees)			
Revenu net	126'743***	5'066	(116'815; 136'672)	79'355	114'831	154'322
Revenu net horaire	81.0**	5.8	(69.7; 92.4)	47.3	70.6	84.9
Revenu net EPT	169'284***	7'116	(155'337; 183'230)	111'558	152'433	195'404
Revenu brut	138'899***	5'563	(127'995; 149'803)	87'013	125'912	169'214
Revenu brut horaire	88.8**	6.3	(76.3; 101.2)	51.8	77.4	93.1
Revenu brut EPT	185'459***	7'819	(170'134; 200'784)	122'323	167'143	214'261
Recettes	315'350***	10'101	(295'553; 335'146)	231'951	295'356	389'655
Charges	188'606	6'364	(176'132; 201'080)	131'502	176'307	232'421
Part recettes LAMal (%)	88.9***	2.1	(84.8; 92.9)	93.4	97.7	100
Ratio revenu net/recettes (%)	40.0***	0.8	(38.4; 41.6)	32.1	38.6	46.4
Contacts-patients LAMal	3'343**	137	(3'073; 3'612)	2'100	3'163	4'172
Volume de travail :						
- heures annuelles	1'743	44	(1'657; 1'828)	1'326	1'800	2'115
- demi-journées hebdo	7.6*	0.1	(7.3; 7.9)	6	8	9
Observations Canton de Genève	68	114	(pondérées)			
Revenu net	158'174	4'745	(148'874; 167'475)	103'140	143'489	200'000
Revenu net horaire	91.8	2.7	(86.5; 97.2)	56.9	80.9	114.7
Revenu net EPT	194'495	5'466	(183'783; 205'207)	128'893	176'342	238'453
Revenu brut hereire	173'410	5'206	(163'207; 183'614)	113'093	157'336	219'300
Revenu brut horaire Revenu brut EPT	100.6 213'203	3 5'007	(94.8; 106.5)	62.4 141'332	88.7 193'359	125.8 261'463
Recettes	339'542	5'997 8'229	(201'450; 224'957) (323'414; 355'670)	246'331	314'611	413'587
Charges	181'368**	5'123	(323 414, 335 670)	117'506	170'292	236'135
Part recettes LAMal (%)	90.4***	1.3	(87.8; 93.0)	95.6	100 292	100
Ratio revenu net/recettes (%)	47.8***	0.8	(46.2; 49.3)	38.2	46.9	55.2
(-/	1	1		1		

Contacts-patients LAMal	10'987	6'764	(-2'271; 24'244)	1'769	2'572	3'600
Volume de travail :						
- heures annuelles	1'861	37	(1'788; 1'933)	1'470	1'800	2'250
- demi-journées hebdo	8.4***	0.1	(8.1; 8.6)	7	9	10
Observations	157	308	(pondérées)			
Canton du Jura						
Revenu net	192'255	29'649	(134'144; 250'367)	71'171	123'400	200'270
Revenu net horaire	86.6	10.2	(66.6; 106.6)	47.4	61.9	89.4
Revenu net EPT	225'246	30'005	(166'437; 284'055)	89'117	168'029	233'333
Revenu brut	210'721	32'521	(146'981; 274'460)	78'039	135'308	219'596
Revenu brut horaire	94.9	11.2	(72.9; 116.9)	52	67.9	98
Revenu brut EPT	246'829	32'918	(182'310; 311'348)	97'717	184'243	255'850
Recettes	454'554**	45'035	(366'288; 542'821)	254'840	396'683	511'540
Charges	262'299**	27'032	(209'317; 315'281)	120'254	231'045	350'281
Part recettes LAMal (%)	87.7*	3.6	(80.6; 94.8)	88.7	96.4	100
Ratio revenu net/recettes (%)	41.4	2.7	(36.1; 46.6)	26.8	39.7	55.8
Contacts-patients LAMal	4'125	347	(3'446; 4'805)	1'857	4'000	5'580
Volume de travail :						
- heures annuelles	2'054***	78	(1'901; 2'206)	1'880	2'115	2'350
- demi-journées hebdo	8.2	0.3	(7.7; 8.7)	7	9	10
Observations	19	33	(pondérées)			

Note: Montants en CHF. Erreur-type selon la méthode du bootstrap (1'000 itérations).

Uniquement les médecins actifs en cabinet indépendant et pratiquant la médecine de premier recours.

Différence significative par rapport à la moyenne vaudoise: *p-value<0.1, **p-value<0.05, *** p-value<0.01

Source: OFS 2023 - Relevé structurel des cabinets médicaux et centres ambulatoires (MAS)

Tableau A2 : statistiques descriptives, revenus nets et bruts après ajustement des charges au niveau des prix (indice IPC, base 2015 - 2019 :102, août 2023 : 107.3)

Canton de Vaud	Moyenne	Erreur- type	Intervalle de confiance à 95%	1er quartile	Médiane	3ème quartile
Revenu net	140'831	3'142	(134'673; 146'988)	91'045	125'001	179'258
Revenu net horaire	89.0	3.2	(82.8; 95.3)	53.9	71.2	98.1
Revenu net EPT	186'194	4'647	(177'086 ;195'302)	114'974	160'031	223'639
Revenu brut	154'370	3'450	(147'609 ; 161'132)	99'831	137'063	196'557
Revenu brut horaire	97.6	3.5	(90.7; 104.4)	59.2	78.1	107.6
Revenu brut EPT	204'061	5'102	(194'062 ; 214'060)	126'069	175'474	245'220
Charges	207'785	4'231	(199'492 ; 216'078)	141'413	192'173	249'893
Observations	268	500	(pondérées)			

Note : Montants en CHF. Erreur-type selon la méthode du bootstrap (1'000 itérations). Uniquement les médecins actifs en cabinet indépendant et pratiquant la médecine de premier recours. Source : OFS 2023 - Relevé structurel des cabinets médicaux et centres ambulatoires (MAS)

Tableau A3 : statistiques descriptives, données 2020

Canton de Vaud	Moyenne	Erreur- type	Intervalle de confiance à 95%	1er quartile	Médiane	3ème quartile
Revenu net	148'509	3'999	(140'671; 156'348)	90'112	127'641	181'222
Revenu net horaire	88.2	2.9	(82.5; 94.0)	51.8	74.0	99.3
Revenu net EPT	188'742	5'199	(178'551; 198'932)	120'083	167'397	225'443
Revenu brut	165'711	4'620	(156'656; 174'765)	99'078	140'944	199'889
Revenu brut horaire	98.2	3.3	(91.8; 104.7)	57.0	81.5	109.2
Revenu brut EPT	207'384	5'723	(196'167; 218'601)	132'032	184'053	247'874
Recettes	347'100	7'106	(333'173; 361'027)	247'819	316'770	410'906
Charges	198'591	4'463	(189'843; 207'339)	139'340	186'202	239'043
Part recettes LAMal (%)	92.2	0.9	(90.5; 93.9)	96.1	100.0	100.0
Ratio revenu net/recettes (%)	42.5	0.5	(41.4; 43.6)	35.0	42.4	49.7
Contacts-patients LAMal	3'664	107	(3'454; 3'875)	2'283	3'222	4'553
Volume de travail :						
- heures annuelles	1'851	27	(1'798; 1'904)	1'438	1'862	2'300
- demi-journées hebdo	8.0	0.1	(7.8; 8.1)	7.0	8.0	9.0
Observations	264	497	(pondérées)			

Note : Montants en CHF. Erreur-type selon la méthode du bootstrap (1'000 itérations). Uniquement les médecins actifs en cabinet indépendant et pratiquant la médecine de premier recours. Source : OFS 2023 - Relevé structurel des cabinets médicaux et centres ambulatoires (MAS)