

# Fondation vaudoise pour le dépistage du cancer

## Rapport d'activité 2014





## CONSEIL DE FONDATION

### COMPOSITION DU CONSEIL DE FONDATION AU 31 DECEMBRE 2014

Nom et prénom	Fonction	Titre
<b>Membres effectifs</b>		
Marti Christine	Présidente	Avocate
Châtelain Jean-Paul	Membre	Gynécologue SVM
Delaloye Jean-François	Membre	Gynécologue CHUV
Florio Marguerite	Past-Présidente	Avocate
Larequi Tania	Membre	Promotion de la santé, SSP Vaud
Lepori Domenico	Membre	Radiologue consultant
Paccaud Freddy	Membre fondateur	Directeur de l'IUMSP
Perret-Gentil Sylvaine	Past-Présidente	Juge d'application des peines
<b>Membre consultatif</b>		
Ducros Cyril	Secrétaire	Directeur

Le vice-président, le Professeur Fabio Levi, a pris sa retraite professionnelle en juillet 2014. Le poste est actuellement à pourvoir.

Trois assemblées générales de la Fondation se sont tenues les 9 janvier, 15 mai et 20 novembre 2014. Le Conseil de Fondation a adopté le rapport d'activité pour l'année 2013, les comptes d'exploitation après validation par le vérificateur des comptes ainsi que le budget 2014 de la Fondation vaudoise pour le dépistage du cancer (FVDC).

M. Olivier Maillard de la Fiduciaire Maillard SA a accepté de procéder à la vérification des comptes de la FVDC pour l'année 2014.

### COMPOSITION DU BUREAU AU 31 DECEMBRE 2014

Nom et prénom	Fonction
<b>Membres effectifs</b>	
Marti Christine	Présidente
A repourvoir	Vice-présidence
Lepori Domenico	Membre
<b>Membres consultatifs</b>	
Ducros Cyril	Directeur
Cesco Carmen	Secrétaire

Le Bureau de la FVDC s'est réuni à 5 reprises en 2014.

### PERSONNEL DE LA FONDATION AU 31 DECEMBRE 2014

Fonction	Nom – prénom	EPT
Directeur du programme	Dr Ducros Cyril	1 EPT
Responsable administrative	Cesco Carmen	1 EPT
Collaboratrice administrative	Beney Marie-Madeleine	1 EPT
Collaboratrice administrative	Bordeau Marie-Anne	1 EPT
Collaboratrice administrative	Cambera Noémie	0.5 EPT
Collaboratrice administrative	Coto Daniella	0.4 EPT
Collaborateur administratif	Cusmaan Cali	1 EPT
Collaboratrice administrative	Laetitia Galay	1 EPT
Collaboratrice administrative	Girardin Eliane	0.5 EPT
Collaboratrice administrative	Melli Isabelle	1 EPT
Collaboratrice administrative	Muheim Clara	0.3 EPT

Collaboration externe à la FVDC

Comptabilité ( <i>Contrat de collaboration FVDC / Lignes de la santé</i> )	Martine Morel	0.25 EPT
--	---------------	----------

## NOUVEAUX STATUTS DE LA FONDATION

En juin 2014, la Fondation pour le dépistage du cancer du sein a adopté de nouveaux statuts en perspective du déploiement d'un nouveau programme de dépistage concernant le cancer du colon. Sa nouvelle dénomination est Fondation vaudoise pour le dépistage du cancer (FVDC). Son identité visuelle s'articule désormais autour de trois nouveaux logos : un logo institutionnel et un logo distinct pour chacun des deux programmes cantonaux de dépistage organisé du cancer.



# LE DÉPISTAGE DANS LE CANTON DE VAUD EN 2014

## 1. Convention tarifsuisse SA/SVM/CHUV/Vaud Cliniques/FHV/FVDC

La convention concernant la prise en charge des examens de dépistage du cancer du sein dans le cadre du programme vaudois et entrée en vigueur au 1<sup>er</sup> janvier 2011 a été conclue pour une durée indéterminée. Le tarif de la mammographie de dépistage versé par les assurances-maladie a été confirmé par annexe valable du 1<sup>er</sup> janvier 2014 au 31 décembre 2014 à CHF 197.15.

## 2. Activité de dépistage

L'activité de dépistage a été significativement inférieure à celle observée en 2013 (22'016 mammographies de dépistage en 2014 contre 23'017 en 2013, soit une baisse de 4.5%).

## 3. Fichier de population

Courant 2014, la FVDC a obtenu un accès aux données du Registre cantonal des personnes, ce qui a permis d'améliorer la qualité de son fichier de population cible du programme de dépistage du cancer du sein. Des mises à jour régulières de ce fichier ont permis d'intégrer dans la base de données les femmes atteignant leur cinquantième anniversaire en 2014, mais également les personnes arrivées dans le canton de Vaud, celles le quittant durant l'année et les éventuels décès.

## 4. Migration MF-SIS vers MC-SIS

Le 3 novembre 2014, la FVDC a migré du logiciel Multifondacs Screening Information System (MF-SIS) au logiciel Multicancer Screening Information System (MC-SIS), développé par la société CDI SA pour le compte de swiss cancer screening. Ce logiciel permet la gestion de plusieurs programmes de dépistage. La FVDC va ainsi pouvoir gérer à l'aide d'une même application le programme de dépistage du cancer du sein ainsi que le programme de dépistage du cancer du colon.

Lors de la migration un nouveau n° de référence a été attribué à toutes les personnes afin d'uniformiser le numéro de référence « Dépistage organisé » au niveau suisse (numérotation aléatoire à 10 chiffres unique au niveau suisse).

## 5. Rapport d'évaluation du programme de dépistage du cancer du sein

L'Institut universitaire de médecine sociale et préventive de Lausanne a édité en 2014 un rapport intitulé « Programme vaudois de dépistage du cancer du sein : évaluation après 15 ans, 1999-2013 » (Raisons de santé 216 – Lausanne 2014).

Selon ses auteurs (Dr Jean-Luc Bulliard et Pr Fabio Levi) la participation au programme a augmenté depuis son lancement avant de se stabiliser ces 5 dernières années autour de 51%. Ce rapport souligne la forte fidélisation au programme. Concernant les indicateurs de qualité, il est précisé dans ce document qu'ils satisfont les normes européennes et s'améliorent légèrement au fil du temps.

Rapport accessible : [http://www.iumsp.ch/Publications/pdf/rds216\\_fr.pdf](http://www.iumsp.ch/Publications/pdf/rds216_fr.pdf)

## **6. Formation continue des professionnels de santé**

Radiologues et Techniciens-nes en Radiologie Médicale (TRM) :

- Un colloque a été organisé le 6 novembre 2014 par le Dr Domenico Lepori, radiologue consultant de la FVDC et le directeur du programme vaudois, le Dr Cyril Ducros, en partenariat avec le Pr Jean-Yves Meuwly, service de radiodiagnostic et radiologie interventionnelle, Centre du sein – CHUV. Ce colloque ouvert aux radiologues romands a été consacré à la revue de cas de dépistage et perspectives d'évolution des normes de qualité nationales des programmes de dépistage du cancer du sein. Il a bénéficié d'une accréditation par la Société Suisse de Radiologie Médicale au titre d'action de formation continue.
- Deux séminaires de formation sur le dépistage du cancer du sein ont été proposés aux TRM en 2014, dans le cadre de la procédure d'accréditation imposée aux TRM qui participent aux programmes romands de dépistage. Le directeur du programme vaudois, le Dr Cyril Ducros, assure la tenue des cours portant sur la partie Santé publique (organisation et critères de qualité d'un programme de dépistage organisé du cancer du sein) et le Dr Domenico Lepori, radiologue conseil de la Fondation, les cours relatifs à l'anatomie et pathologie du sein. Ces séminaires sont co-organisés par l'Association suisse des TRM (ASTRM) en partenariat avec l'institution HESAV (Haute Ecole de Santé Vaudoise), filière TRM.
- La FVDC a poursuivi en 2014, sous supervision des Dr Domenico Lepori et Cyril Ducros, le développement d'outils informatiques destinés à la formation des radiologues. Les objectifs sont de leur permettre d'acquérir ou de renforcer des compétences dans le dépistage du cancer du sein par mammographie (formation initiale renforcée et formation continue). La dénomination de ce projet est FEMDep, pour Formation et enseignement en mammographies de dépistage.

## **7. Projet programme pilote de dépistage du cancer du colon**

Rappelons que l'OFSP a pris la décision en milieu d'année 2013 d'adapter l'Assurance obligatoire des soins (AOS) afin de prendre en charge avec maintien de la franchise les coûts du dépistage du cancer du colon, même lorsqu'aucun antécédent n'est connu dans l'entourage familial. Les méthodes de dépistage retenues sont la recherche de saignement dans les selles (tous les deux ans) et la coloscopie (tous les dix ans) pour les personnes âgées de 50 à 69 ans. Un dossier essentiellement rédigé par le Dr Cyril Ducros a été déposé auprès de l'OFSP en novembre 2013 pour le compte du Service de la santé publique du canton de Vaud, afin d'obtenir une exonération de la franchise pour ces deux tests dans le contexte d'un programme de dépistage organisé. A l'issue d'un retour favorable de l'OFSP en date du 3 juin 2014, les activités préparatoires à un déploiement opérationnel de projet ont été amplifiées sous coordination du Dr Cyril Ducros, au titre de chef de projet, pour le compte du comité de pilotage du programme vaudois de dépistage du cancer du colon et du service cantonal vaudois de la santé publique.

Parmi ces activités, de nombreuses interactions ont été menées avec différents partenaires vaudois impliqués, ainsi qu'avec swiss cancer screening (Fédération suisse des programmes de dépistage du cancer), la Ligue suisse contre le cancer et l'OFSP.

Des contacts ont été réalisés avec les groupes d'achats de prestations tarifsuisse et HSK, avec le soutien d'un conseiller externe en la personne de Mr Luc Schenker, ancien directeur financier du CHUV.

Le Dr Cyril Ducros a apporté le support médical nécessaire auprès de la société CDI SA sur mandat de swiss cancer screening pour le développement du module « Dépistage du cancer du colon » du logiciel MC-SIS (Multicancer Screening Information System).

Sur mandat de la FVDC, la Policlinique Médicale Universitaire de Lausanne (PMU) a finalisé un concept de formation concernant l'application de principes de partage de la décision

patient/médecin de famille, en vue du déploiement du programme de dépistage du cancer du colon. La PMU est un centre de référence reconnu en médecine interne et générale. Une brochure d'information sur ce programme, destinée au grand-public, a été rédigée dans un contexte de groupe de travail coordonné par la PMU Lausanne. La Ligue suisse contre le cancer a transmis en septembre 2014 à la FVDC un courrier confirmant l'accord d'une subvention de CHF 20'000 (non versée sur l'exercice 2014) pour financer un test de cette brochure auprès de personnes représentatives de la population cible du dépistage du cancer du colon. Ce test s'est réalisé fin 2014 dans le cadre d'un mandat accordé à la Croix-Rouge suisse / Département Santé et Intégration.

## COLLABORATIONS INTERINSTITUTIONNELLES

### **Swiss cancer screening (Fédération suisse des programmes de dépistage du cancer)**

La FVDC est membre de swiss cancer screening (Fédération suisse des programmes de dépistage du cancer), association faitière qui regroupe les programmes cantonaux ou inter cantonaux de dépistage du cancer du sein, soit 11 membres en 2014. Cette fédération est ouverte aux cantons qui souhaitent initier un programme de dépistage.

La FVDC est représentée au sein de l'assemblée générale de swiss cancer screening par trois personnes :

- Maître Christine Marti, présidente de la FVDC
- Doctoresse Tania Larequi, représentante du Service cantonal vaudois de la santé publique
- Docteur Cyril Ducros, directeur de la FVDC

Le canton de Vaud est représenté au sein du comité de swiss cancer screening par la Doctoresse Tania Larequi, représentante du Service cantonal vaudois de la santé publique qui participe régulièrement aux séances de cette entité.

Swiss cancer screening a coordonné en Suisse plusieurs activités en lien avec le dépistage du cancer du sein, essentiellement dans le cadre de deux commissions permanentes : Commission Qualité et évaluation et Commission Information et communication. En 2014, la FVDC a collaboré selon divers degrés d'implication aux activités de ces deux commissions.

#### • **Commission Qualité et évaluation**

- ✓ Groupe de coordination informatique : ce groupe de travail assure notamment le suivi des développements et maintenance du logiciel MC-SIS (Multicancer Screening Information System), qui permet d'assurer la gestion de programmes de dépistage de plusieurs types de cancers.
- ✓ Assurance qualité : swiss cancer screening a été étroitement impliqué dans la procédure de révision de l'ordonnance fédérale de qualité des programmes de dépistage du cancer du sein, révision pilotée par la Ligue suisse contre le cancer (LSC). La version en cours date en effet du 23 juin 1999. A l'issue de multiples consultations, la LSC a remis à l'OFSP en novembre 2014 un rapport comportant des préconisations en vue d'une mise à jour de cette ordonnance.

- **Commission Information et communication**

Les travaux de cette commission ont été centrés en 2014 sur des mises à jour de la brochure grand-public consacrée à la mammographie de dépistage, ainsi que du site internet de swiss cancer screening.

## GESTION FINANCIÈRE

### 1. Comptes d'exploitation 2014

PP comparés 2014-2013

PRODUITS	2014 COMPTES	2014 BUDGET	2013 COMPTES
	CHF	CHF	CHF
<b>Produits de l'activité</b>			
Produits des assurances	4'337'891	4'337'300	4'537'022
Rétributions des instituts	- 2'909'282	- 2'907'300	- 3'042'549
Honoraires des radiologues	- 906'004	- 902'000	- 945'096
<b>Produits de l'activité</b>	522'605	528'000	549'376
<b>Produits du Jura</b>			
Produits des assurances	-	-	28'709
Honoraires des radiologues	-	-	- 27'415
<b>Produits de l'activité</b>	-	-	1'294
<b>Autres recettes</b>			
Contributions cantonales du SSP (Vaud)	1'255'400	1'255'400	1'255'400
Prestations facturées	1'430	-	3'480
Intérêts	220	-	264
Collaboration avec le canton du Jura	-	-	4'000
Séminaire mammographie	3'480	-	2'806
Autres recettes	264	-	978
<b>Autres recettes</b>	1'260'794	1'255'400	1'266'928
<b>PRODUITS D'EXPLOITATION</b>	<b>1'783'399</b>	<b>1'783'400</b>	<b>1'817'598</b>
<b>Ressources humaines</b>			
Salaires et charges sociales	825'702	840'000	840'870
Subvention SSP : recapitalisation Caisse pension	- 21'000	-	-
Remplacements	-	5'000	-
Formation/Congrès	12'147	15'000	9'692
Frais de déplacements / représentation	3'868	10'000	5'700
Honoraires administratifs et juridiques	63'668	65'000	60'690
<b>Ressources humaines</b>	884'385	935'000	916'953
<b>Dépenses d'équipement informatique</b>			
Matériel divers	3'676	5'000	24'786
Equipement informatique (infrastructure)	62'140	58'000	41'305
<i>Digitalisation</i>			
Implémentation au Workflow du dépist. numérique	7'765	15'000	17'884
Projet numérisation documents médicaux	-	5'000	-
Projet "lien prescripteurs"	-	15'000	-
Utilisation provision / fonds digitalisation	- 10'000	- 45'000	- 54'969
<i>Locaux :</i>			
Equipements / aménagement	16'605	15'000	22'873
Aménagement locaux	20'152	-	-
Utilisation provision / fonds équipement	- 5'000	- 15'000	- 19'490
<b>Dépenses d'équipement informatique</b>	95'337	53'000	32'389

# 1. Comptes d'exploitation 2014 (suite)

PP comparés 2014-2013

	2014 COMPTES	2014 BUDGET	2013 COMPTES
	CHF	CHF	CHF
<b>Communication</b>			
Supports d'information	19'474	15'000	13'842
Informations aux professionnels de santé	-	10'000	509
Marketing	-	10'000	-
<b>Communication</b>	19'474	35'000	14'352
<b>Assurance qualité et frais du programme</b>			
Audit IRA	14'500	15'000	14'500
Mandats évaluateurs IUMSP	63'180	63'180	86'400
Mandat HECV santé	46'628	70'000	70'000
Mandat radiologue référent	22'500	25'000	21'140
Contribution Fédération	117'924	118'000	116'694
<b>Assurance qualité et frais du programme</b>	264'482	291'180	308'734
<b>Frais d'exploitation</b>			
Locaux (entretien)	18'068	18'000	18'175
Loyer (locaux + parking + cave), chauffage, frais acces.	216'887	205'000	201'541
Electricité	3'741	6'000	6'103
Matériel de bureau	58'157	65'000	57'050
Frais d'audits et divers frais administratifs	3'753	6'500	6'536
Assurances	10'318	11'000	10'318
Téléphones	4'354	5'000	5'257
Frais postaux / mise sous pli	90'017	95'000	95'925
Equipement radiodiagnostic	59'470	36'000	36'968
Divers	8'023	2'000	8'333
Maintenance réseau / help desk	26'145	15'000	26'145
Divers frais informatique	6'744	5'500	5'740
FEMDep - Formation radiologues	8'500	5'700	34'668
<b>Frais d'exploitation</b>	517'177	475'700	512'759
<b>CHARGES D'EXPLOITATION</b>	<b>1'777'855</b>	<b>1'789'880</b>	<b>1'785'187</b>
<b>RESULTAT D'EXPLOITATION (+ bén.   - perte)</b>	<b>5'544</b>	<b>- 6'480</b>	<b>32'412</b>
<b>Résultat du projet colon</b>	<b>-</b>	<b>12'550</b>	<b>-</b>
<b>RESULTAT DE L'EXERCICE (+ bén. / - perte)</b>	<b>5'544</b>	<b>6'070</b>	<b>32'412</b>
<b>Charges financières</b>			
Pertes sur débiteurs	6'316	3'000	2'219
Frais financiers	436	-	448
Charges financières	6'752	3'000	2'666
<b>RESULTAT AVANT RESULTAT EXCEPTIONNEL</b>	<b>- 1'209</b>	<b>3'070</b>	<b>29'745</b>
<b>Résultat extraordinaire</b>			
Charges extraordinaires	4'866	-	-
Produits extraordinaires	7'601	-	20
<b>Résultat extraordinaire</b>	<b>2'735</b>	<b>-</b>	<b>20</b>
Attribution au Fonds RH	-	-	20'000
<b>RESULTAT NET (+ bén. / - perte)</b>	<b>1'527</b>	<b>3'070</b>	<b>9'765</b>

## 1. Comptes d'exploitation 2014 (suite)

PP comparés 2014-2013

	2014 COMPTES	2014 BUDGET	2013 COMPTES
	CHF	CHF	CHF
<b>DEPISTAGE DU CANCER DU COLON</b>			
<i>Financement du projet</i>			
Contribution SSP	400'000	400'000	400'000
<b>Financement du projet</b>	<b>400'000</b>	<b>400'000</b>	<b>400'000</b>
<i>Charge du projet</i>			
<b>Ressources humaines</b>			
Salaires et charges sociales	128'416	140'350	125'087
Frais de déplacements/représentation	1'377	5'000	922
<b>Ressources humaines</b>	<b>131'218</b>	<b>145'350</b>	<b>126'009</b>
<b>Frais d'exploitation</b>			
Mandats externes	26'000	25'000	21'578
Equipements/Informatique	17'183	-	29'117
Machine à mettre sous pli	25'305	-	-
Frais de structure (matériel, imprimé ...)	23'246	28'900	-
Téléphone	1'000	1'000	-
Communication - Formation	31'926	80'000	-
Autres charges directes du projet	5'501	-	34
Charges de déploiement	-	58'000.00	-
Logiciel informatique, divers inform.	32'522	30'000	-
Part frais de coordination	-	3'000.00	-
Assurance qualité-évaluation	16'200.00	16'200	16'200
Attribution au fonds	89'899	12'550	207'062
<b>Frais d'exploitation</b>	<b>268'782</b>	<b>254'650</b>	<b>273'991</b>
<b>Résultat du projet</b>		-	
<i>Utilisation du Fonds Hessler</i>			
Consommation du Fonds	8'057	8'000	5'105
<b>Financement par le Fonds Hessler</b>	<b>8'057</b>	<b>8'000</b>	<b>5'105</b>
<b>Charges du Fonds</b>			
<b>Ressources humaines</b>			
Financement ressources Humaines FEMDep	8'000	8'000	-
<b>Frais divers</b>			
Prix Hessler - HESAV	-	-	5'000
Intérêts charges compte Hessler	57	-	105
Frais divers	57	-	5'105
<b>Charges de projet</b>	<b>8'057</b>	<b>8'000</b>	<b>5'105</b>
<b>Résultat du Fonds Hessler</b>	-	-	-

## 2. Bilan comptable 2014

### Bilans comparés

<u>ACTIF</u>	<u>31.12.2014</u>	<u>31.12.2013</u>
	CHF	CHF
<u>ACTIF CIRCULANT</u>		
Caisse	1'312.00	1'765.00
CCP 10-35778-7	18'288.00	18'280.00
CCP 17-158612-7	390'578.00	201'484.00
CCP 12-810445-7 Fonds Hessler	6'553.00	6'610.00
BCV	320'601.00	230'652.00
<i>Liquidités</i>	<i>737'332.00</i>	<i>458'791.00</i>
Débiteurs Assurances et patientes	1'173'437.00	994'227.00
Impôt anticipé	19.00	521.00
Provision pertes sur débiteurs	-29'500.00	-26'000.00
<i>Créances</i>	<i>1'143'956.00</i>	<i>968'748.00</i>
Actifs transitoires	30'107.00	30'322.00
Subvention à recevoir	296'900.00	400'000.00
<u>Total de l'actif circulant</u>	<u>2'208'295.00</u>	<u>1'857'861.00</u>
<u>TOTAL DE L'ACTIF</u>	<u>2'208'295.00</u>	<u>1'857'861.00</u>

## 2. Bilan comptable 2014 (suite)

### Bilans comparés

<u>PASSIF</u>	<u>31.12.2014</u>	<u>31.12.2013</u>
	CHF	CHF
<u>FONDS ETRANGERS</u>		
Créanciers Instituts et radiologues	1'411'819.00	1'079'811.00
Créanciers divers	86'558.00	182'476.00
Avances des Ligues de la Santé	-31'040.00	4'974.00
Passifs transitoires et factures à payer	123'712.00	37'715.00
<u>Total des fonds étrangers</u>	<u>1'591'049.00</u>	<u>1'304'976.00</u>
<u>FONDS ATTRIBUES</u>		
Fonds Prix Hessler	41'567.00	37'432.00
Fonds attribués équipement	50'510.00	55'510.00
Fonds attribués digitalisation	36'031.00	46'031.00
Fonds projet côlon	332'090.00	258'391.00
Fonds RH	20'000.00	20'000.00
<u>Total des fonds attribués</u>	<u>480'198.00</u>	<u>417'364.00</u>
<u>FORTUNE DE LA FONDATION</u>		
Capital	5'000.00	5'000.00
Pertes et profits reportés	130'521.00	120'756.00
Résultat de l'exercice	1'527.00	9'765.00
<u>Total de la fortune de la fondation ( - = découvert)</u>	<u>137'048.00</u>	<u>135'521.00</u>
<u>TOTAL DU PASSIF</u>	<u>2'208'295.00</u>	<u>1'857'861.00</u>

### 3. Budget d'exploitation 2014

#### Budget 2014 comparé

	<b>2014 BUDGET</b>	<b>2013 BUDGET</b>
	<b>CHF</b>	<b>CHF</b>
<b>Produits de l'activité</b>		
Produits des assurances	4'337'300.00	4'337'300.00
Rétributions des instituts	-2'907'300.00	-2'907'300.00
Honoraires des radiologues	-902'000.00	-902'000.00
<b>Produits de l'activité</b>	<b>528'000.00</b>	<b>528'000.00</b>
<b>Autres recettes</b>		
Contributions cantonales SSP	1'655'400.00	1'255'400.00
Collaboration avec le programme BEJUNE		4'000.00
<b>Autres recettes</b>	<b>1'655'400.00</b>	<b>1'259'400.00</b>
<b>PRODUITS D'EXPLOITATION</b>	<b>2'183'400.00</b>	<b>1'787'400.00</b>
<b>Ressources humaines</b>		
Salaires	840'000.00	840'000.00
Remplacements	5'000.00	5'000.00
Formation/Congrès	15'000.00	10'000.00
Frais de déplacements / représentation	10'000.00	10'000.00
Honoraires administratifs et juridiques	65'000.00	59'500.00
<b>Ressources humaines</b>	<b>935'000.00</b>	<b>924'500.00</b>
<b>Dépenses d'équipement</b>		
<b>Informatique :</b>		
Matériel	5'000.00	5'000.00
Equipement informatique (infrastructure)	58'000.00	56'800.00
Implémentation au workflow du dépist. Numérique	15'000.00	10'000.00
Projet numérisation documents médicaux	5'000.00	5'000.00
Projet "lien prescripteurs"	15'000.00	15'000.00
Projet "Analyse qualit. des mammogr. digitales"	-	30'000.00
Utilisation provision Fonds digitalisation	-45'000.00	-75'000.00
<b>Locaux :</b>		
Equipement	15'000.00	-
Utilisation provision Fonds Equipement	-15'000.00	
Aménagement locaux		10'000.00
Dissolution Fonds Aménagement locaux		-10'000.00
<b>Dépenses d'équipement</b>	<b>53'000.00</b>	<b>46'800.00</b>
<b>Communication</b>		
Supports d'information	15'000.00	20'000.00
Informations aux professionnels de santé	10'000.00	5'000.00
Marketing	10'000.00	-
<b>Communication</b>	<b>35'000.00</b>	<b>25'000.00</b>

### 3. Budget d'exploitation 2014 (suite)

#### Budget 2014 comparé

	<b>2014 BUDGET</b>	<b>2013 BUDGET</b>
	<b>CHF</b>	<b>CHF</b>
<b>Assurance qualité et frais du programme</b>		
Audit IRA	15'000.00	15'000.00
Mandats évaluateurs IUMSP	63'180.00	86'000.00
Mandat HECV santé	70'000.00	70'000.00
Mandat radiologue référent	25'000.00	25'000.00
Coût Fédération	118'000.00	117'000.00
<b>Assurances qualité et frais du programme</b>	<b>291'180.00</b>	<b>313'000.00</b>
<b>Frais d'exploitation</b>		
Locaux (entretien)	18'000.00	15'000.00
Loyer (locaux + parkings + cave)	205'000.00	201'250.00
Electricité	6'000.00	-
Matériel de bureau	65'000.00	65'000.00
Frais de révision et émoluments	6'500.00	5'000.00
Assurances	11'000.00	11'000.00
Téléphones	5'000.00	5'000.00
Frais postaux / mise sous pli	95'000.00	95'000.00
Installations techniques / archivage	-	5'000.00
Equipement radiodiagnostic	36'000.00	46'300.00
Divers	2'000.00	2'000.00
Maintenance réseau / help desk	15'000.00	15'000.00
FEMDep/Formation radiologues	5'700.00	
Divers frais informatique (BVA)	5'500.00	2'500.00
<b>Frais d'exploitation</b>	<b>475'700.00</b>	<b>468'050.00</b>
<b>CHARGES D'EXPLOITATION</b>	<b>1'789'880.00</b>	<b>1'777'350.00</b>
<b>Résultat d'exploitation</b>	<b>393'520.00</b>	<b>10'050.00</b>
<b>Financement de projet : Dépistage cancer côlon</b>		
Contribution SSP	-	400'000.00
<b>Financement de projet</b>	<b>-</b>	<b>400'000.00</b>
<b>Charges de projet :</b>		
<b>Dépistage du cancer du côlon</b>		
Ressources humaines	140'350.00	140'350.00
Frais de déplacements/ représentation	5'000.00	5'000.00
Mandats externes	25'000.00	20'000.00
Frais structure	28'900.00	28'900.00
Téléphone	1'000.00	1'000.00
Frais de coordination	3'000.00	3'000.00
Assurance qualité évaluation	16'200.00	18'000.00
Communication - Formation	80'000.00	95'500.00
Charges de déploiement	58'000.00	58'000.00
Logiciel informatique et divers frais informatique	30'000.00	30'000.00
<b>Charges de projet</b>	<b>387'450.00</b>	<b>399'750.00</b>
<b>Résultat du projet</b>	<b>-</b>	<b>250.00</b>
<b>Charges financières</b>		
Pertes sur débiteurs	3'000.00	3'000.00
<b>Charges financières</b>	<b>3'000.00</b>	<b>3'000.00</b>
<b>RESULTAT NET (+bén. / - perte)</b>	<b>3'070.00</b>	<b>7'300.00</b>

#### 4. Commentaires sur les comptes 2014

a. Subventions

- La FVDC a bénéficié d'une contribution ordinaire du Service de la Santé Publique pour le programme de dépistage du cancer du sein de CHF 1'255'400.- en 2014.

b. Projet dépistage du cancer du colon

- Le Service de la santé publique soutient un projet de recherche sur le dépistage du cancer du colon depuis 2009. Une convention annuelle a été signée sur 2014 d'un montant de CHF 400'000.-.

c. Divers

- Les membres du Conseil exercent leur fonction à titre bénévole. Aucune rémunération n'a été versée.

## BILAN DE L'ACTIVITÉ DE DÉPISTAGE POUR L'ANNÉE 2014

### Calendrier d'activité 2014 :

Interruption du dépistage		
⇒ Vacances de Pâques	1 semaine	
⇒ Vacances d'été	4 semaines	
⇒ Vacances de fin d'année	3 semaines	
Total des semaines non opérationnelles	8 semaines	

Total des semaines d'activité de dépistage mammographique sur l'année : 44 semaines

Nombre d'Instituts de radiologie vaudois collaborant au Programme de dépistage en 2014 : 28 (dont 18 dans le secteur privé et 10 dans le secteur public).

### Statistiques d'activité :

#### ❖ Principaux résultats du programme de dépistage organisé en 2014, tous rangs de mammographie confondus

	2014
Femmes invitées	39'830
Femmes relancées	20'104
Femmes dépistées	22'016
Mammographies positives	1'098

Indicateurs de qualité		Normes européennes
Taux global de mammographies positives (Taux de rappel pour bilan complémentaire)	4.9%	<i>&lt; 5% pour un programme ayant plusieurs vagues d'activité</i>

❖ **Principaux résultats du programme de dépistage organisé en 2014 selon le rang de la mammographie**

▪ **Mammographies réalisées**

	Prévalence*		Incidence**	
	Nombre	Taux	Nombre	Taux
Femmes dépistées	3'988	18.2%	18'028	81.8%

\*Le dépistage prévalent correspond à celui qu'effectue une femme pour la 1<sup>ère</sup> fois dans le cadre du Programme.

\*\*Le dépistage incident correspond au dépistage qu'effectue une femme ayant déjà participé au moins une fois au Programme.

▪ **Distribution par âge des femmes invitées à réaliser une mammographie en 2014**

		Classes d'âge					Total
		50-54 ans	55-59 ans	60-64 ans	65-69 ans	≥ 70 ans	
Femmes invitées	Effectif	14'243	8'901	7'478	9'208	0	39'830
	%	35.8%	22.3%	18.8%	23.1%	%	100,0%

▪ **Distribution par âge des femmes ayant réalisé une mammographie en 2014**

		Classes d'âge						Total
		50-54 ans	55-59 ans	60-64 ans	65-69 ans	70-74 ans	≥ 75 ans	
Mammographies réalisées	Effectif	6'222	5'375	4'247	4'388	1'418	366	22'016
	%	28.3%	24.4%	19.3%	19.9%	6.4%	1.7%	%

- **Distribution des mammographies par rang de réalisation dans le programme en 2014**

Rang des mammographies	Nombre de mammographies	Distribution relative/proportionnelle des mammographies
1 <sup>ère</sup> mammographie	3'988	18.1%
2 <sup>ème</sup> mammographie	3'120	14.2%
3 <sup>ème</sup> mammographie	2'936	13.3%
4 <sup>ème</sup> mammographie	2'596	11.8%
5 <sup>ème</sup> mammographie	2'796	12.7%
6 <sup>ème</sup> mammographie	2'611	11.9%
7 <sup>ème</sup> mammographie	2'504	11.4%
8 <sup>ème</sup> mammographie	1'051	4.8%
9 <sup>ème</sup> , 10 <sup>ème</sup> , 11 <sup>ème</sup> mammographie	414	1.8%
Total	22'016	100,0%

- **Distribution des mammographies par district de résidence dans le canton en 2014** (Ce tableau est à partir de 2014 présenté selon les « nouveaux districts » vaudois)

Nom District	Participant* suite à demande spontanée, ou invitation/relance	Femmes invitées	Rendement (%) (Rapport participantes suite à demande spontanée, ou invitation/relance, sur le total des femmes invitées)
Aigle	1'334	2'261	59.0
Broye-Vully	1'267	2'003	63.3
Gros-de-Vaud	1'287	2'157	59.7
Jura-Nord vaudois	3'173	5'057	62.7
Lausanne	3'977	7'371	54.0
Lavaux-Oron	1'701	3'405	50.0
Morges	2'458	4'225	58.2
Nyon	2'140	5'352	40.0
Ouest lausannois	1'947	3'393	57.4
Riviera-Pays-d'Enhaut	2'732	4'605	59.3
Dehors canton**	0	1	0.0
Total général	22'016	39'830	55.3

\*Les participantes comptabilisées sont les femmes de 50 ans à 69 ans invitées ou suite à demande spontanée ayant précédé l'invitation et les femmes de 70 ans et plus qui participent sur demande spontanée.

\*\*Dehors canton : une invitation a été éditée et comptabilisée dans le cadre du programme vaudois pour une femme résidant en dehors du canton de Vaud.

▪ **Synthèse des résultats de l'année 2014**

Le nombre de femmes invitées en 2014 est de 39'830, versus 40'610 en 2013, 37'033 en 2012 (année de référence) et 39'246 en 2011.

Le nombre de premières invitations en 2014 a été de 6'667, représentant 16.7% du total des invitations envoyées.

Le nombre de mammographies effectuées dans le cadre du programme en 2014 est de 22'016, soit légèrement inférieur à celui de l'année de référence 2012 (22'166).

Le rendement global du programme de dépistage (rapport entre le total des femmes participantes au numérateur et le total des femmes invitées au dénominateur) est de 55.3% en 2014, versus 56,7% en 2013, et 59,9% en 2012 (année de référence).

Le nombre de mammographies positives en 2014 a été de 1'098. Pour l'année 2014 le taux de rappel s'est ainsi élevé à 4.9%, respectant la limite des recommandations européennes (*<5% pour un programme ayant plusieurs vagues d'activité*).

## RAPPORT DE MONITORAGE 2012

Les données statistiques qui figurent dans ce chapitre sont extraites du rapport de monitoring 2012 des programmes de dépistage par mammographie en Suisse, qui sera publié au dernier trimestre 2015. La réalisation de ce rapport est assurée par l'Institut universitaire de médecine sociale et préventive (IUMSP de Lausanne) sur mandat de swiss cancer screening.

Ses auteurs sont :

- Jean-Luc Bulliard (Institut universitaire de médecine sociale et préventive, Lausanne)
- Marcel Zwahlen (Institut für Sozial- und PräventivMedizin, Bern) – expert externe
- Jacques Fracheboud (Erasmus University Medical Center, Rotterdam) – expert externe

De manière différenciée du rapport d'activité de la FVDC qui prend en compte l'ensemble des femmes invitées ou participantes, les données de ce rapport sont restreintes aux femmes ayant reçu une invitation (ou ayant pris un contact spontané avec la Fondation courant 2012) et répondant aux stricts critères d'éligibilité pour invitation systématique du programme vaudois soit les femmes :

- Agées de 50 à 69 ans
- Résidant dans le canton de Vaud

Le taux de participation à un an relevé dans les rapports de monitoring indépendants mesure la part des femmes dans la population-cible qui s'est soumise à une mammographie de dépistage dans l'année qui suit une invitation par le programme. Cet indicateur donne avec précision la proportion de femmes invitées éligibles qui participent au programme de dépistage. Le taux de participation à un an est calculé différemment de l'indice d'activité spécifié dans les rapports annuels de la FVDC. Ce dernier indice rapporte le nombre de mammographies réalisées une année donnée au nombre d'invitations envoyées la même année. Les différences importantes entre ces méthodes de calcul conduisent à des résultats sensiblement différents.

Les résultats du programme vaudois sont établis dans le rapport de monitoring 2012 sur la base de 36'551 femmes invitées éligibles et de 18'686 mammographies réalisées dans les 12 mois qui ont suivi l'envoi des invitations.

Selon ces données pour l'année 2012 :

- Le taux de participation est de 51.1% (versus 50,8% en 2011),
- Le taux de fidélisation est de 88.8%,
- Le taux de participation sur 1<sup>ère</sup> invitation est de 37.6%, versus 40.5% en 2011 et 44.1% en 2010,

Les indicateurs de performance ont été les suivants :

	Prévalence		Incidence	
	Taux	Normes européennes	Taux	Normes européennes
Taux de rappel pour bilan complémentaire	7.1%	Niveau acceptable <7% Niveau souhaitable <5%	3.1%	Niveau acceptable <5% Niveau souhaitable <3%

Le taux de cancers dépistés pour 1'000 mammographies est de :

- Mammographies prévalentes (1<sup>ère</sup> mammographie dans le programme) : 7.0‰
- Mammographies incidentes (mammographies subséquentes) : 5.0‰.

Les stades des cancers dépistés sont les suivants, sur la base de 110 cancers pris en compte (participantes éligibles âgées de 50 à 69 ans) :

	Prévalence		Incidence	
	Taux	Normes européennes	Taux	Normes européennes
Taux de cancers dépistés pour 1'000 mammographies	7.0‰	<i>Pas de valeur recommandable dans le contexte suisse</i>	5.0‰	≥ 4,5‰
Rapport cancers in-situ canaux sur total des cancers	7,7%	10 à 20%	15.5%	10 à 20%
Rapport cancers invasifs ≤ 10 mm sur total des cancers invasifs	29.2%	≥ 20%	32.4%	≥ 25%
Rapport cancers invasifs sans envahissement ganglionnaire sur total des cancers invasifs	79.2%	>70%	77.5%	>75%

- **Conclusion**

Les statistiques communiquées par le rapport de monitoring national 2012 des programmes suisses du dépistage du cancer du sein confirment que le programme vaudois atteint des niveaux de performance conformes aux référentiels européens, à l'exception du taux de participation (51.1%) qui est en deçà du taux acceptable recommandé (>70%). Il est observé par ailleurs une érosion progressive de la participation sur première invitation dont les raisons ne sont pas clairement connues actuellement.

*Nous adressons nos sincères remerciements aux autorités sanitaires vaudoises pour leur soutien financier ainsi qu'à toutes les personnes et institutions qui par leur don et leur engagement contribuent au succès du Programme de dépistage du cancer du sein.*