

Programme Régional de Santé Cancers – Challenge

4-1 Évolution du nombre moyen annuel* de nouveaux cas de cancers des Voies AéroDigestives Supérieures (VADS) selon leur localisation, dans le Nord – Pas-de-Calais

Années de recueil	Cavité buccale	Oropharynx	Hypopharynx	Larynx	Rhino/Naso-pharynx, Cavum, Cavités nasosinusiennes
1986	397	381	241	320	30
1987	416	401	249	312	35
1988	403	413	251	316	40
1989	385	413	264	307	42
1990	361	407	264	309	38
1991	371	413	274	308	35
1992	394	420	280	321	34
1993	402	424	285	321	37
1994	405	416	291	318	36
1995	398	403	291	301	38

Lecture du tableau : 397 nouveaux cas de cancer de la cavité buccale ont été recensés en 1986 dans la région Nord – Pas-de-Calais.

* Afin d'atténuer les fluctuations annuelles du nombre de nouveaux cas, nous avons calculé une moyenne mobile centrée sur trois années. Ainsi, 1986 correspond au nombre moyen de nouveaux cas des années 1985, 1986, 1987.

Source : Registre des cancers des voies aérodigestives du Nord – Pas-de-Calais.

4-2 Incidence des entrées en Affection de Longue Durée (ALD-30) pour cancer chez les hommes, dans le Nord – Pas-de-Calais, en 1999 et en 2000 (taux pour 100 000, standardisés sur la population européenne)

	Poumon, bronches		Voies aéro-digestives supérieures		Côlo-rectal (et anus)		Prostate	
	Nd	Pdc	Nd	Pdc	Nd	Pdc	Nd	Pdc
1999	68,30	63,50	75,30	76,70	48,10	48,10	80,50	68,20
2000	70,50	69,00	68,50	76,20	46,20	47,30	90,90	81,10

Lecture du tableau : En 1999, dans le Nord, le taux d'incidence par cancer broncho-pulmonaire standardisé sur l'âge était de 68,3 nouveaux cas de cancer par an pour 100 000 hommes.

Source : Registre des services médicaux du régime général d'Assurance maladie, de l'AMPI, de la MSA et des Mines.

4-3 Incidence des entrées en Affection de Longue Durée (ALD-30) pour cancer chez les femmes, dans le Nord – Pas-de-Calais en 1999 et 2000 (taux pour 100 000, standardisés sur la population européenne)

	Poumon, bronches		Voies aéro-digestives supérieures		Côlo-rectal (et anus)		Sein		Utérus	
	Nd	Pdc	Nd	Pdc	Nd	Pdc	Nd	Pdc	Nd	Pdc
1999	7,50	6,70	7,10	9,20	32,30	26,70	140,70	138,70	25,10	22,30
2000	8,30	6,50	9,30	9,50	28,10	31,70	143,80	134,60	24,70	26,90

Lecture du tableau : En 1999, dans le Nord, le taux d'incidence par cancer broncho-pulmonaire standardisé sur l'âge était de 7,5 nouveaux cas de cancer par an pour 100 000 femmes.

Source : Registre des services médicaux du régime général d'Assurance maladie, de l'AMPI, de la MSA et des Mines.

4-4 Nombre moyen annuel de décès avant 65 ans, par sexe et par cause, dans le Nord – Pas-de-Calais, en 1997-1999

	Tumeurs malignes de la trachée, des bronches et du poumon	Tumeurs malignes des VADS (lèvres, cavité buccale, pharynx, larynx)	Tumeur maligne de l'intestin	Tumeur maligne de la prostate	Tumeur maligne du sein	Tumeur maligne de l'utérus
	Nord - Pas-de-Calais	Nord - Pas-de-Calais	Nord - Pas-de-Calais	Nord - Pas-de-Calais	Nord - Pas-de-Calais	Nord - Pas-de-Calais
Hommes	677	431	118	41	3	.
Femmes	65	35	93	.	355	76

Lecture du tableau : Entre 1997 et 1999, 677 hommes domiciliés dans le Nord – Pas-de-Calais sont morts en moyenne chaque année de cancer broncho-pulmonaire avant 65 ans.

Source : INSEE, INSERM : Centre d'épidémiologie sur les causes médicales de décès. Traitement ORS Nord – Pas-de-Calais.

4-5 Indices Comparatifs de Mortalité avant 65 ans, par sexe et par cause, dans le Nord – Pas-de-Calais, en 1997-1999

	Tumeurs malignes de la trachée, des bronches et du poumon	Tumeurs malignes des VADS (lèvres, cavité buccale, pharynx, larynx)	Tumeur maligne de l'intestin	Tumeur maligne de la prostate	Tumeur maligne du sein	Tumeur maligne de l'utérus
	Nord - Pas-de-Calais	Nord - Pas-de-Calais	Nord - Pas-de-Calais	Nord - Pas-de-Calais	Nord - Pas-de-Calais	Nord - Pas-de-Calais
Hommes	138	204	109	118	121	.
Femmes	74	151	122	.	131	131

Lecture du tableau : Pour les cancers broncho-pulmonaires, le Nord – Pas-de-Calais se caractérise par une mortalité prématurée masculine de 38 % (ICM : 138) supérieure à celle de la France métropolitaine. En revanche, les femmes connaissent pour cette même cause une sous-mortalité prématurée de 26 % (ICM : 74) par rapport à la moyenne nationale.

Source : INSEE, INSERM : Centre d'épidémiologie sur les causes médicales de décès. Traitement ORS Nord – Pas-de-Calais.

4-6 Nombre moyen annuel de décès avant 65 ans, par sexe et par cause, par département, en 1997-1999

	Tumeurs malignes de la trachée, des bronches et du poumon		Tumeurs malignes des VADS (lèvres, cavité buccale, pharynx, larynx)		Tumeur maligne de l'intestin		Tumeur maligne de la prostate		Tumeur maligne du sein		Tumeur maligne de l'utérus	
	Nd	PdC	Nd	PdC	Nd	PdC	Nd	PdC	Nd	PdC	Nd	PdC
Hommes	424	252	267	164	74	44	29	12	2	0	.	.
Femmes	42	23	22	13	54	39	.	.	221	134	52	24

Lecture du tableau : Entre 1997 et 1999, 424 hommes domiciliés dans le département du Nord sont morts en moyenne chaque année de cancer broncho-pulmonaire avant 65 ans.

Source : INSEE, INSERM : Centre d'épidémiologie sur les causes médicales de décès. Traitement ORS Nord – Pas-de-Calais.

4-7 Indices Comparatifs de Mortalité avant 65 ans, par sexe et par département, en 1997-1999

	Tumeurs malignes de la trachée, des bronches et du poumon		Tumeurs malignes des VADS (lèvres, cavité buccale, pharynx, larynx)		Tumeur maligne de l'intestin		Tumeur maligne de la prostate		Tumeur maligne du sein		Tumeur maligne de l'utérus	
	Nd	PdC	Nd	PdC	Nd	PdC	Nd	PdC	Nd	PdC	Nd	PdC
Hommes	137	140	199	211	108	110	132	96	167	41	.	.
Femmes	76	70	152	150	112	137	.	.	129	134	141	113

Lecture du tableau : Pour les cancers broncho-pulmonaires, le département du Nord se caractérise par une mortalité prématurée masculine de 37 % (ICM : 137) supérieure à celle de la France métropolitaine. En revanche, les femmes connaissent pour cette même cause une sous-mortalité prématurée de 24 % (ICM : 76) par rapport à la moyenne nationale.

Source : INSEE, INSERM : Centre d'épidémiologie sur les causes médicales de décès. Traitement ORS Nord – Pas-de-Calais.

4-8 Nombre moyen annuel de décès avant 65 ans, par sexe et par cause, dans les communes concernées par la Politique de la Ville, en 1997-1999

	Tumeurs malignes de la trachée, des bronches et du poumon		Tumeurs malignes des VADS (lèvres, cavité buccale, pharynx, larynx)		Tumeur maligne de l'intestin		Tumeur maligne de la prostate		Tumeur maligne du sein		Tumeur maligne de l'utérus	
	Politique de la ville	Reste de la région	Politique de la ville	Reste de la région	Politique de la ville	Reste de la région	Politique de la ville	Reste de la région	Politique de la ville	Reste de la région	Politique de la ville	Reste de la région
Hommes	383	294	252	178	62	56	19	22	2	1	.	.
Femmes	37	28	20	15	53	39	.	.	181	174	46	30

Lecture du tableau : Entre 1997 et 1999, 383 hommes domiciliés dans des communes bénéficiant d'au moins une action s'inscrivant dans la politique de la ville sont morts en moyenne chaque année de cancer broncho-pulmonaire avant 65 ans.

Source : INSEE, INSERM : Centre d'épidémiologie sur les causes médicales de décès. Traitement ORS Nord – Pas-de-Calais.

4-9 Indices Comparatifs de Mortalité avant 65 ans, par sexe, dans les communes concernées par la Politique de la Ville, en 1997-1999

	Tumeurs malignes de la trachée, des bronches et du poumon		Tumeurs malignes des VADS (lèvres, cavité buccale, pharynx, larynx)		Tumeur maligne de l'intestin		Tumeur maligne de la prostate		Tumeur maligne du sein		Tumeur maligne de l'utérus	
	Politique de la ville	Reste de la région	Politique de la ville	Reste de la région	Politique de la ville	Reste de la région	Politique de la ville	Reste de la région	Politique de la ville	Reste de la région	Politique de la ville	Reste de la région
Hommes	163	115	250	161	119	99	113	123	157	87	.	.
Femmes	86	63	180	124	142	101	.	.	136	126	162	101

Lecture du tableau : Pour les cancers broncho-pulmonaires, les communes s'inscrivant dans les actions de la politique de la ville se caractérisent par une mortalité prématurée masculine de 63 % (ICM : 163) supérieure à celle de la France métropolitaine. En revanche, les femmes connaissent pour cette même cause une sous-mortalité prématurée de 14 % (ICM : 86) par rapport à la moyenne nationale.

Source : INSEE, INSERM : Centre d'épidémiologie sur les causes médicales de décès. Traitement ORS Nord – Pas-de-Calais.

4-10 Consommation des ménages du Nord - Pas-de-Calais (France=1)

	Ratio région/France
Fruits et légumes frais	0,90
Boissons alcooliques	1,37
Tabac	1,06
Dépenses totales	0,91

Lecture du tableau : Dans la région Nord – Pas-de-Calais, le budget moyen des ménages consacré à la consommation de fruits et de légumes frais est de 10 % inférieur (indice : 0,90) à la dépense moyenne nationale.

Source: INSEE, enquête Budget des ménages, 1995. Traitement: ORS Nord-Pas-de-Calais.

4-11 Habitudes de prévention des femmes de référence* des ménages du Nord - Pas-de-Calais

Âge	A-t-elle déjà fait un frottis cervico-vaginal?	A-t-elle déjà fait une mammographie?
16-39 ans	85,30%	28,60%
40-64 ans	79,30%	68,20%
65 ans et plus	35,80%	40,90%

Lecture du tableau : 85,3 % des femmes de 16-39 ans interrogées au cours de l'enquête ont déclaré avoir déjà effectué un frottis cervico-vaginal. Ces pourcentages ne peuvent pas être additionnés entre eux.

Source: Enquête sur les représentations, habitudes et comportements de la population vis-à-vis du système de soins. ORS Nord - Pas-de-Calais, 1998.

4-12 Données statistiques (en %) des activités de dépistage du cancer du sein dans le département du Nord

	Vague 1				Vague 2
	1997	1998	1999	2000	2001**
Mammographies de dépistage					
Population visée non corrigée*	247532	247532	247532	247532	303428
Population invitée cumulée***	35610	89056	164000	213820	102626
Taux cumulé d'invitation	14,4%	36,0%	66,3%	86,4%	33,8%
Nombre cumulé de mammothèses	5573	22814	44620	65855	11139
Taux cumulé de participation	2,3%	9,2%	18,0%	26,6%	3,7%
Nombre cumulé de cancers confirmés	57	222	443	621	41
Mammographies individuelles					
Nombre	-	37218	31673	35512	-
Taux de couverture	-	15,0%	12,8%	14,3%	-

Lecture du tableau : Taux cumulé d'invitation = population invitée cumulée / Population visée non corrigée* 100 ;

Taux cumulé de participation = Nombre cumulé de mammothèses / Population visée non corrigée*100 ;

Taux de couverture = Nombre de mammographies individuelles / Population visée non corrigée*100.

* INSEE Recensement général de la population de 1999.

** De janvier à octobre.

*** Effectifs corrigés.

Source: Association pour le Dépistage du Cancer du Sein dans le département du Nord (ADCSN)

4-13 Répartition par objectif du nombre d'actions et de leur financement (en %)

	Financement (% du total)	Nombre d'actions (% du total)
Formation initiale en Cancérologie	0	1,3
Réinsérer les malades atteints du cancer	5,8	3,9
Dépistage	6,8	13,2
Qualité des soins, droits des malades	8,6	17,1
Informations et recherches en sciences sociales	12,3	13,2
Prévention	14,8	14,5
Autres ou plusieurs objectifs	18,8	10,5
Soins continus et accompagnement	32,8	26,3

Lecture du tableau : Les pourcentages ne peuvent être additionnés qu'en colonne.

Source : Comité Régional des Politiques de Santé. Traitement ORS Nord - Pas-de-Calais.

4-14 Répartition par type de porteur d'actions du nombre d'actions et de leur financement (en %)

	Financement (% du total)	Nombre d'actions (% du total)
Usagers	0	0
Collectivité territoriale	0,3	1,3
Education nationale	4	3,9
Organisation professionnelle	5	7,9
Protection sociale	8,9	11,8
Etablissement de santé	10,9	15,8
Autre	13,5	11,8
Association	57,4	47,4

Lecture du tableau : Les pourcentages ne peuvent être additionnés qu'en colonne.

Source : Comité Régional des Politiques de Santé. Traitement ORS Nord - Pas-de-Calais.

4-15 Répartition par type d'action du nombre d'actions et de leur financement (en %)

	Financement (% du total)	Nombre d'actions (% du total)
Dépistage/diagnostic	5,6	9,2
Autre	6,9	7,9
Prise en charge médicale	9,6	6,6
professionnelle	12,2	19,7
Information	14,7	13,2
Étude/observation/ évaluation	15,5	17,1
Éducation	16,7	5,3
sociale	18,8	21,1

Lecture du tableau : Les pourcentages ne peuvent être additionnés qu'en colonne.

Source : Comité Régional des Politiques de Santé. Traitement ORS Nord - Pas-de-Calais.

4-16 Répartition par département du nombre d'actions et de leur financement (en %)

	Financement (% du total)	Nombre d'actions (% du total)
Pas-de-Calais	15,6	25
Nord	24,1	38,2
Nord - Pas-de-Calais	60,4	36,8

Lecture du tableau : Les pourcentages ne peuvent être additionnés qu'en colonne.

Source : Comité Régional des Politiques de Santé. Traitement ORS Nord - Pas-de-Calais.

4-17 Répartition par niveau géographique du nombre d'actions et de leur financement (en %)

	Financement (% du total)	Nombre d'actions (% du total)
Départemental	3,9	9,2
Local	35,7	53,9
Régional	60,4	36,8

Lecture du tableau : Les pourcentages ne peuvent être additionnés qu'en colonne.

Source : Comité Régional des Politiques de Santé. Traitement ORS Nord - Pas-de-Calais.

4-18 Répartition du financement des actions par financeur (en %)

	Financement (% du total)
Conseil général du	3,5
ARH	4,5
Conseil général du Pas- de-Calais	5,9
Fonds européens	7,2
FNPEIS	16,2
Conseil régional	25,6
État	37,0

Lecture du tableau : Les pourcentages ne peuvent être additionnés qu'en colonne.

Source : Comité Régional des Politiques de Santé. Traitement ORS Nord - Pas-de-Calais.

4-19 Répartition par niveau de financement du nombre d'actions et de leur financement (en %)

	Financement (% du total)	Nombre d'actions (% du total)
Labelisé sans financement PRS	0,0	25,0
de 0 à 3300	2,5	13,2
de 3300 à 6700	11,0	18,4
de 6700 à 13200	26,1	23,7
de 13200 à 118000	60,4	19,7

Lecture du tableau : Les pourcentages ne peuvent être additionnés qu'en colonne.

Source : Comité Régional des Politiques de Santé. Traitement ORS Nord - Pas-de-Calais.