



Republique Algérienne Démocratique et Populaire
Ministère de la Santé de la Population et de la Réforme Hospitalière
Institut National de Santé Publique

المرصد الجهوي للصحة وهران
Observatoire Régional de la Santé Oran

Bulletin Épidémiologique Trimestriel de l'ORS d'Oran

Numéro 04

Mars 2019

Éditorial

« Il est temps d'agir ; il est temps de mettre fin à la tuberculose » est le thème retenu par l'OMS pour l'année 2019 à l'occasion de la célébration de la journée mondiale de lutte contre la tuberculose. Dans le cas de la l'Algérie ; il est plus juste de dire : continuons d'agir !

En effet dès l'indépendance, des efforts considérables ont été fournis par nos aînés pour mettre en place le programme national de lutte contre la tuberculose, depuis les professionnels de la santé et leurs partenaires œuvrent par la réussite de ce programme.

La journée du 24 mars de chaque année, se doit d'être l'occasion de renouveler l'engagement de tous d'intensifier les efforts et de renforcer notre stratégie en associant le citoyen aux actions de prévention.

L'INSP et l'ORS se donnent pour mission le soutien permanent à ce programme national dans ses trois volets qui sont l'information sanitaire, la formation continue et l'évaluation dont le fruit est la pertinence continue de toute politique de santé.

Dr N.Belarbi : Directrice de l'ORS - Oran

Le bulletin s'inscrit dans le cadre de l'une des missions de l'Observatoire Régional de la Santé d'Oran qui consiste à produire et à diffuser l'information sanitaire concernant la Région Ouest. Il s'adresse aux professionnels de la santé et à toutes les personnes pouvant contribuer à l'amélioration de l'état de santé du citoyen.

Une adresse E-mail est mise à votre disposition pour toutes suggestions ou articles à publier.

orsoran@gmail.com

Dans ce numéro :

Page 1 : Éditorial -

Célébration de la journée mondiale de lutte
Contre la tuberculose

Page 2 : La situation épidémiologique de la tuberculose
au niveau de la région ouest

Page 3 : La situation épidémiologique de la tuberculose
au niveau de la région ouest

Page 4 : Donnée démographique de la région Ouest
Année 2018

Célébration de la journée mondiale de lutte Contre la tuberculose



Dans le cadre de la célébration de la journée mondiale de lutte contre la tuberculose, l'ORS a organisé en collaboration avec la DSP d'Ain Temouchent une journée scientifique le 21 mars 2019 à l'EH Benzerjeb de la wilaya d'Ain Temouchent.

séminaire à pour de objectifs étaient de présenter la situation épidémiologique au niveau national et régionale, faire soulever les points forts et les points faibles, la prise en charge du patient tuberculeux notamment chez l'enfant et les patients multirésistants.



Comité de rédaction du Bulletin:

Dr N.Belarbi : Directrice de l'Observatoire Régional de la Santé d'Oran

Mme M. Benyahia : Hygiéniste Major ; Melle Z.Bouzada : Assistante de Direction, Administrateur Principale

Mr L.Kamraoui: Ingénieur d'état en informatique; Dr S.Oumellil ; Dr L. Sid Ahmed ; Dr S.Khaldi ; Dr FZ.Bennouar; Dr N. Belareug ; Dr A.Bessaid; Dr K.Besseghir; Dr Y.Boungab; Mme R.Dairi : Psychologue Clinicienne ; Mme M.Youcefi : Sage-Femme Principale ; Mme FZ.Talbi : Secrétaire de Direction .



Dr S. Oumellil

La tuberculose est une maladie infectieuse, considérée comme une priorité de santé publique. Au niveau de la région ouest, Le nombre de cas de tuberculose toutes causes confondues notifiés en 2018 est de **5554** cas soit une incidence de **64,5 cas/ 100000** Hbts sachant que l'incidence nationale est de **54,3 cas/100000** Hbts. Ont été notifiés 2341 cas de tuberculose pulmonaire soit une incidence de 27,2 cas / 100000Hbts et 3213 cas de tuberculose extra-pulmonaire soit une incidence de 37,3 cas / 100000Hbts

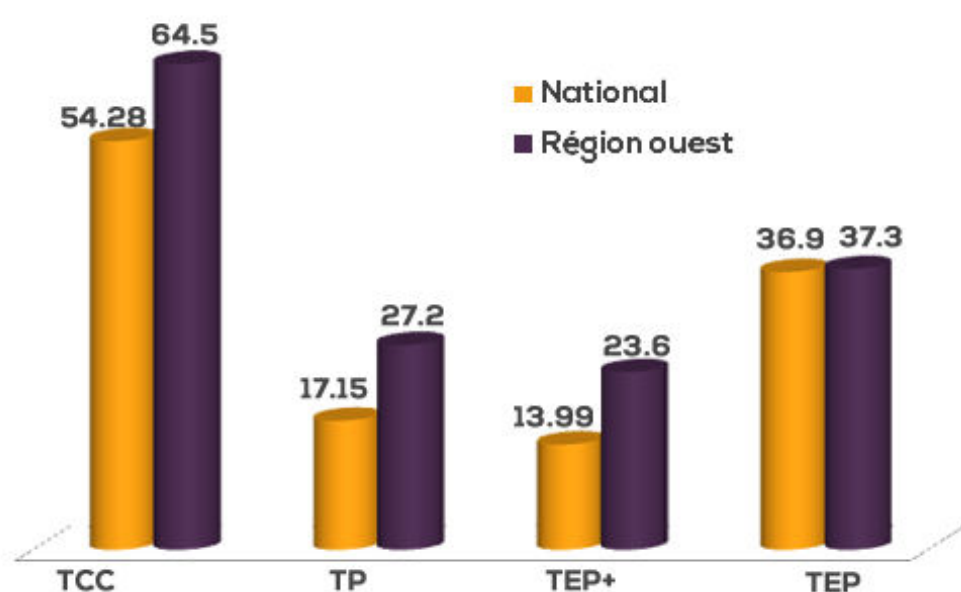
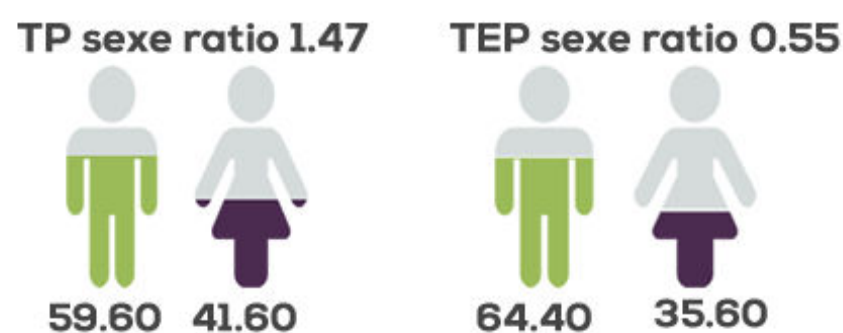


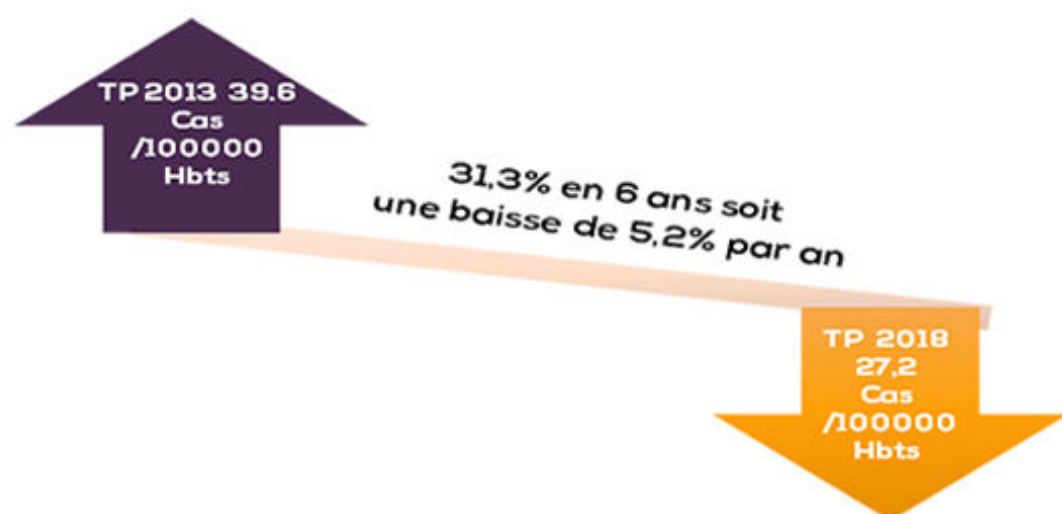
Figure1 : Répartition de l'incidence de la TCC,TP,TMP+et TEP au niveau national et dans la région ouest année 2018 (100000 Hbts)

Répartition des cas de tuberculose pulm et extra-pulm en fonction du sexe dans la région ouest année 2018



On constate une prédominance masculine pour la tuberculose pulmonaire avec un sexe ratio de 1.47 et une prédominance féminine pour la tuberculose extra-pulmonaire avec un sexe ratio de 0.5

Le taux de baisse de la TP dans la région ouest de l'année 2013 à 2018



L'incidence de la tuberculose pulmonaire à frottis positif au niveau de la région ouest année 2018



Figure3 : Répartition de l'incidence de la TMP+ par wilaya année 2018 (100000 Hbts)

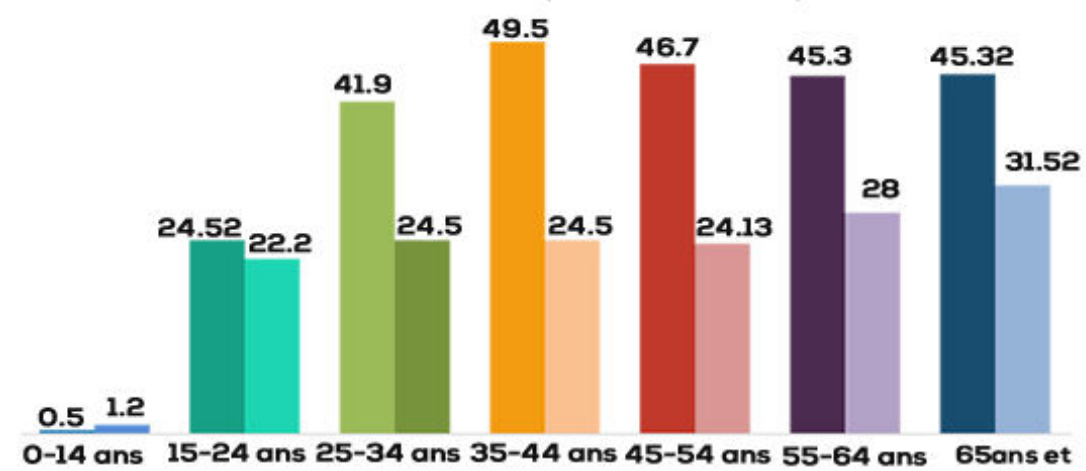


Figure 2: répartition de la tuberculose pulmonaire à Frottis+par tranche d'âge et sexe de la Région Ouest Année 2018 (100000 Hbts)

On note une prédominance masculine pour toutes les tranches d'âge à l'exception de 0-14 ans qui présente une prédominance féminine.

Qualité de dépistage de la tuberculose pulmonaire

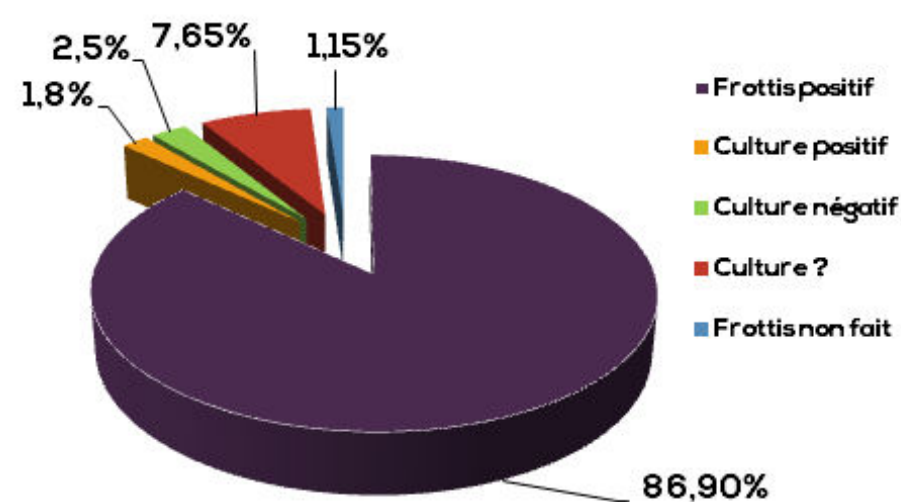


Figure5 : Qualité de dépistage de la tuberculose pulmonaire dans la région ouest année 2018

On note que le taux de dépistage de la tuberculose pulmonaire à frottis + au niveau régionale est de **86,9 %** dépassant ainsi l'objectif à atteindre qui est de **80%.**

Des efforts restent à fournir par la wilaya de Mostaganem avec un taux de **77,2 %** a fin d'améliorer la qualité de dépistage de la tuberculose pulmonaire à frottis positif.

Taux de succès du traitement de la tuberculose pulmonaire

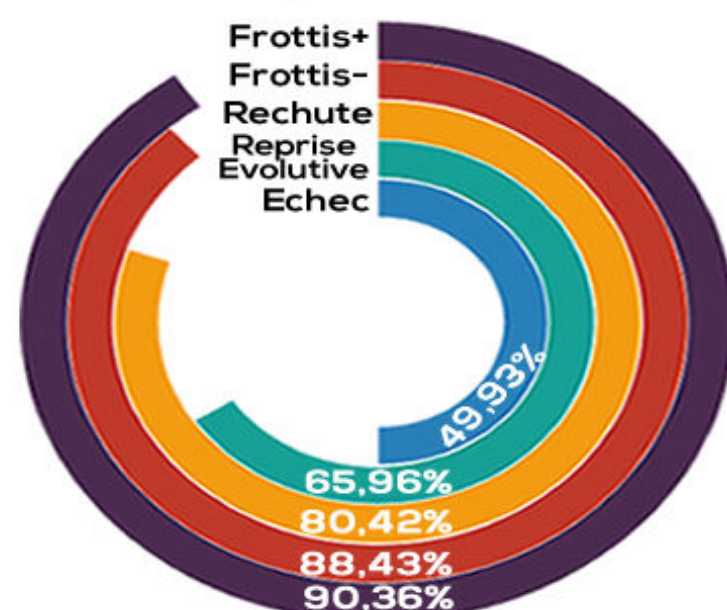


Figure6 : Taux de succès du traitement des cas de tuberculose pulmonaire enregistrés en 2017

3 La situation épidémiologique de la tuberculose au niveau de la région ouest

On note que le taux de succès du traitement de la tuberculose pulmonaire à frottis positif est de **90,4%** atteignant l'objectif du programme national de lutte contre la tuberculose. Des efforts restent à fournir concernant l'éducation thérapeutique pour l'observance du traitement et la multiplication des laboratoires de culture : l'antibiogramme étant indispensable pour la correction du schéma thérapeutique en cas d'échec.

Le taux de baisse de la TMP + dans la région ouest de l'année 2013 à 2018



L'incidence de la tuberculose extra-pulmonaire au niveau la région ouest année 2018

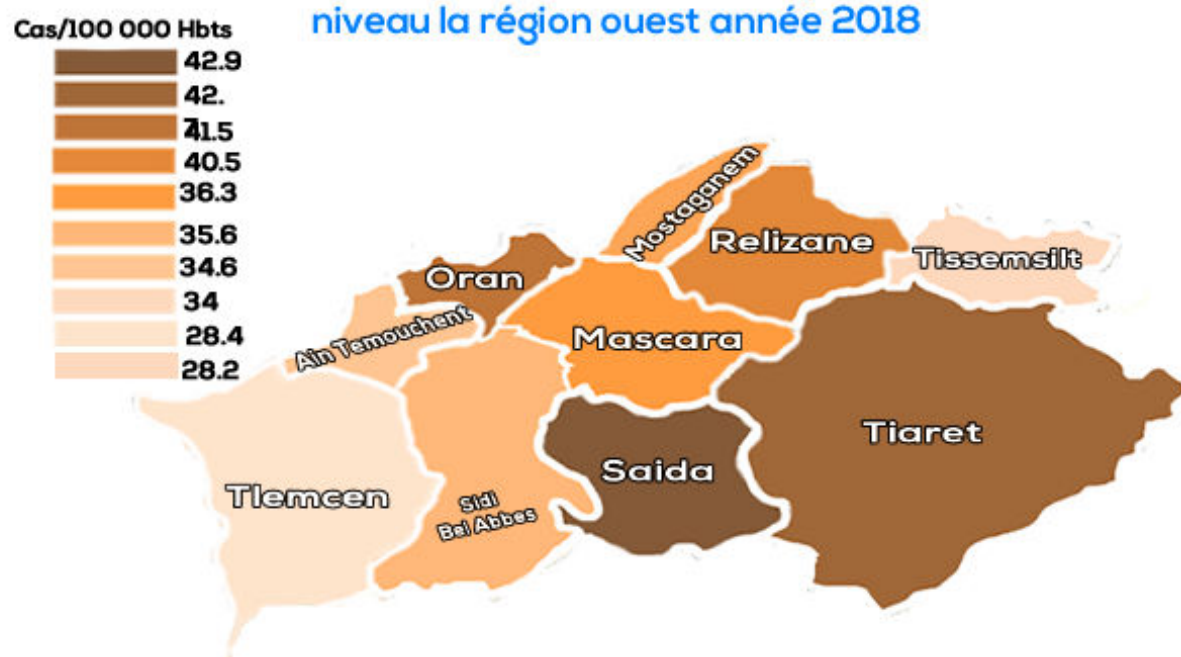


Figure12 : Répartition de l'incidence de la TEP dans la Région Ouest année 2018 (100000 Hbts)

la tuberculose extra-pulmonaire représente **57,85%** de la tuberculose tout causes confondues . on constate que l'incidence la plus élevée c'est la wilaya de Tiaret avec une incidence de **42,9 cas / 100 000 Hbts** et la plus basse c'est la wilaya de tissemsilt avec une incidence de **28,2 cas / 100 000 Hbts**

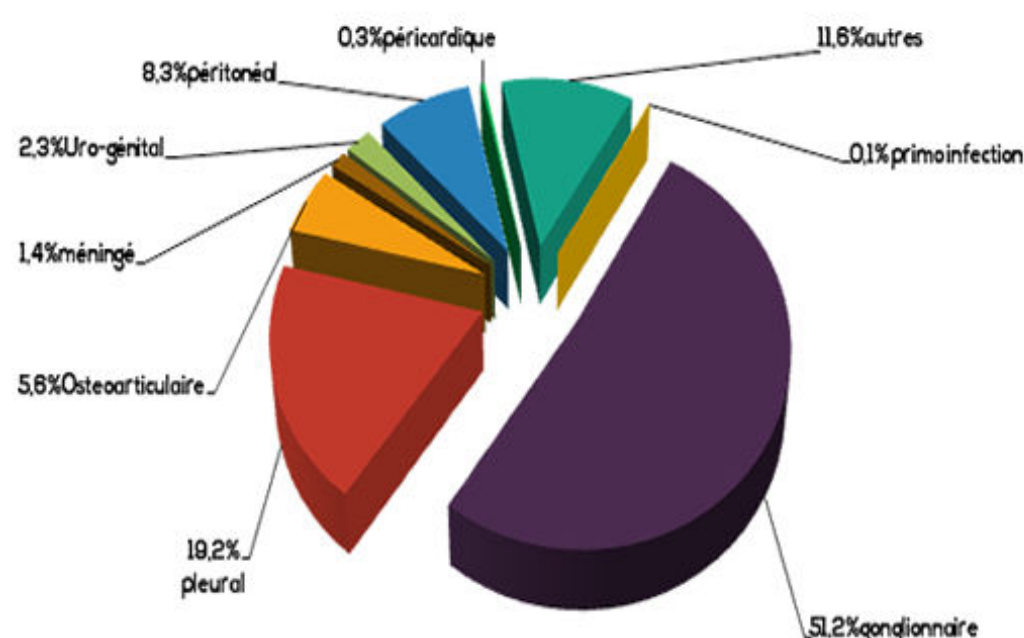


Figure13 : Répartition de la tuberculose extra-pulmonaire selon la localisation année 2018

On constate que la tuberculose extra-pulmonaire touche tous les organes avec une prédominance gonglionnaire de **51,2%** suivie de la pleurale de **19,2%** .

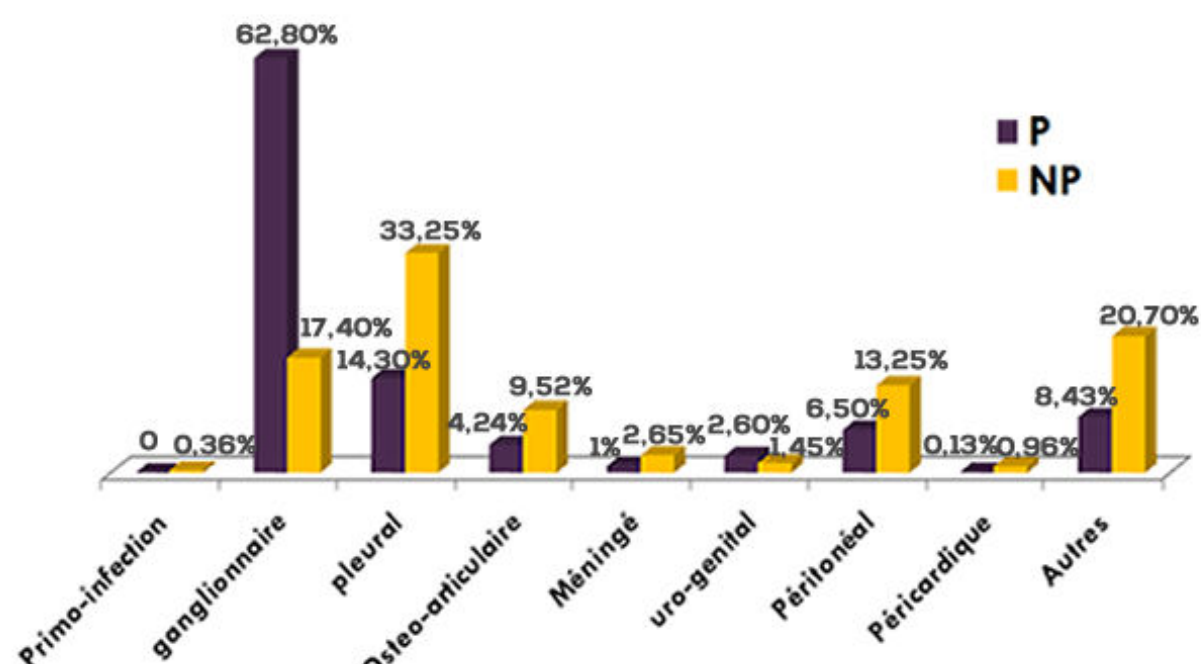


Figure12 : Répartition de l'incidence de la TEP dans la Région Ouest année 2018 (100000 Hbts)

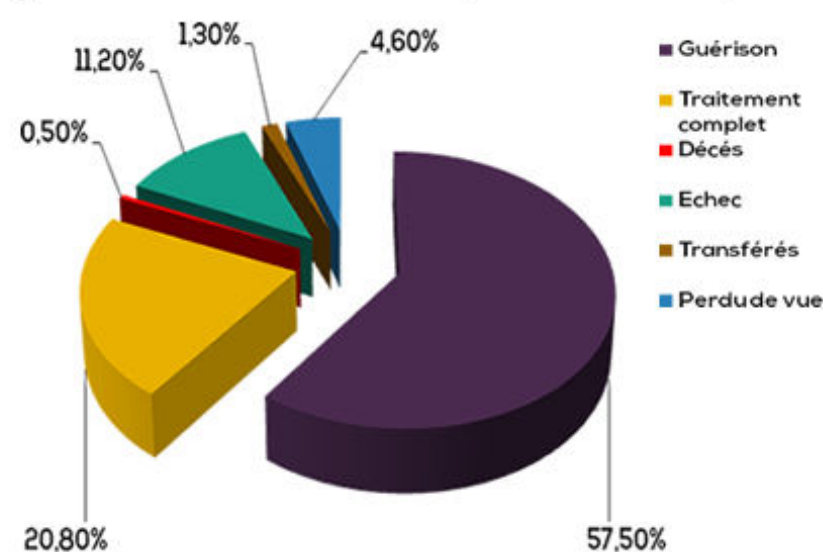


Figure16 : Les résultats du traitement des cas de tuberculose gonglionnaire dans la région ouest enregistrés en 2017

Le taux de succès du traitement de la tuberculose gonglionnaire est de **78,3 %** alors que celui de la tuberculose pleurale est de **92,9 %**.

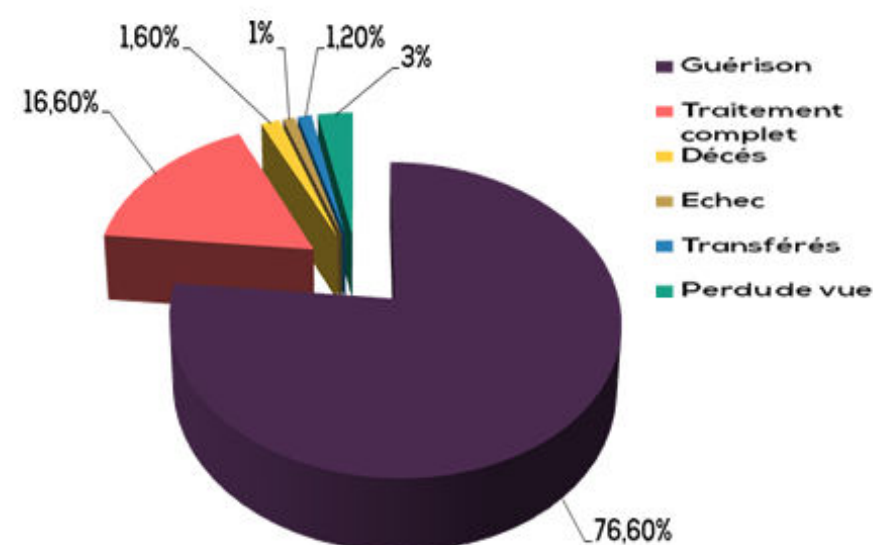
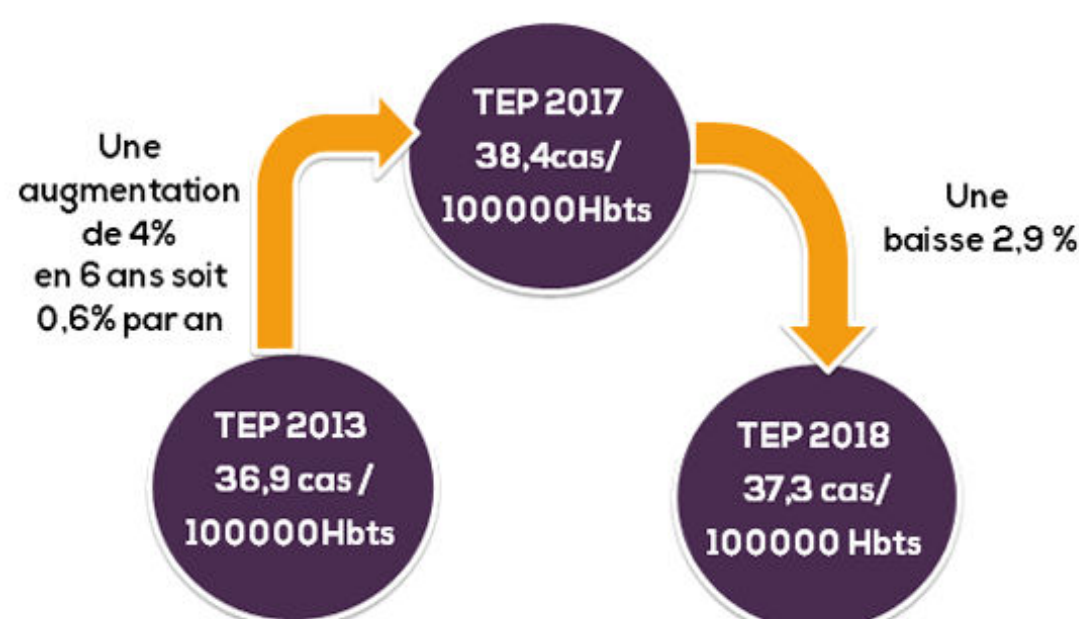


Figure14 : Les résultats du traitement des cas de tuberculose pleurale dans la région enregistrés en 2017

Le taux de baisse de la TEP dans la région ouest de l'année 2013 à 2018



Donnée démographique de la région Ouest Année 2018

Melle Z.Bouzada

Wilaya	Masculin	Féminin	Total
Oran	995 312	985 371	1 980 683
Tlemcen	556 104	538 061	1 094 164
Tiaret	508 347	499 288	1 007 635
Mascara	470 394	461 429	931 823
Mostaganem	440 638	436 810	877 448
Relizane	440 577	433 669	874 246
Sidi Bel Abbès	349 938	343 887	693 825
Ain Témouchent	213 641	209 462	423 104
Saida	198 719	194 904	393 624
Tissemsilt	171 865	166 860	338 725
Région Ouest	4 345 535	4 269 742	8 615 277

Fig1 : Répartition de la population par Wilaya Année 2018

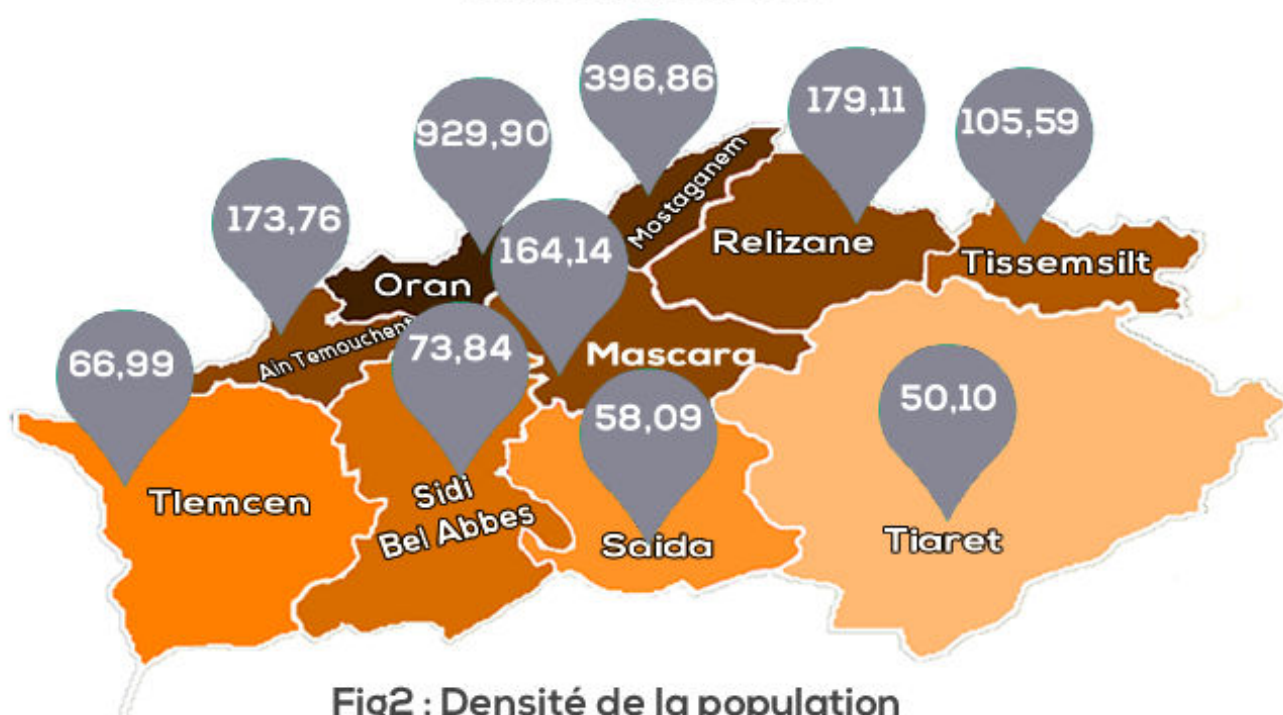


Fig2 : Densité de la population (en habitant au km²)

Evolution de la Population

La population résidente de l'année 2018 est évaluée à **8,6 millions** d'habitants contre **7,6 millions** en 2013

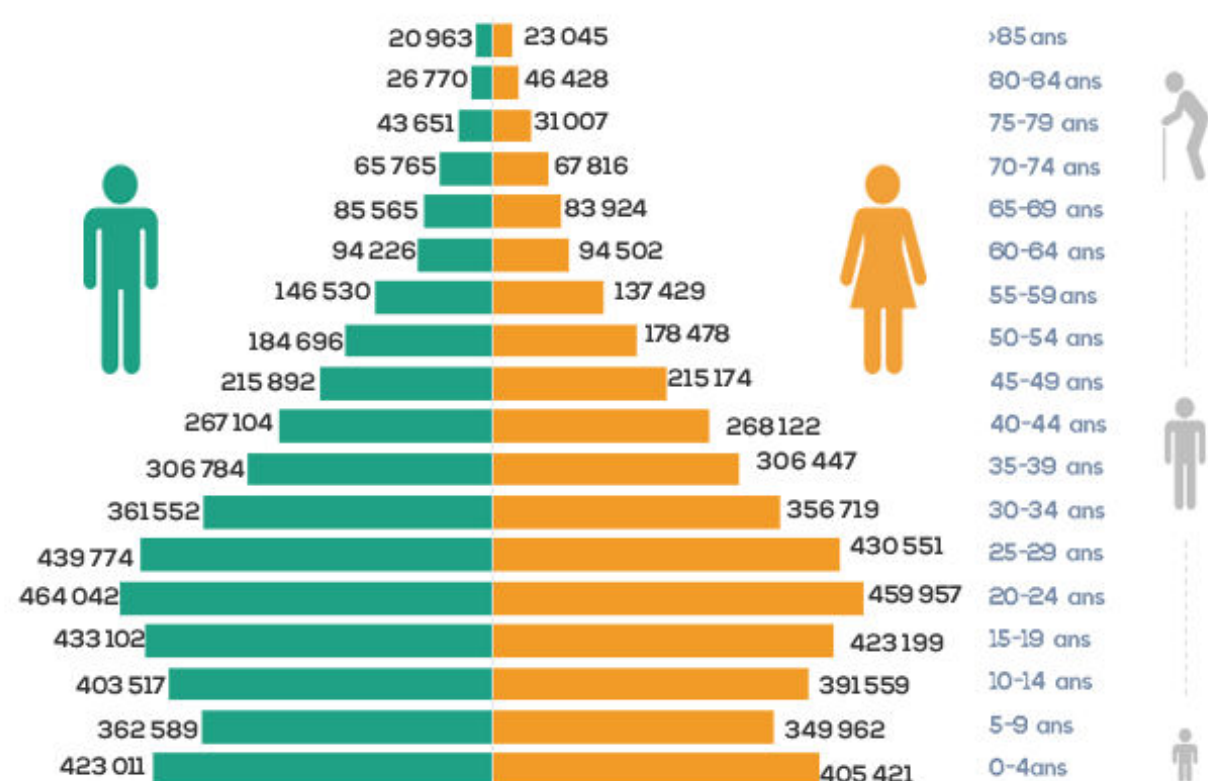


Fig3 : Pyramides des âges dans la Région Ouest Année 2018

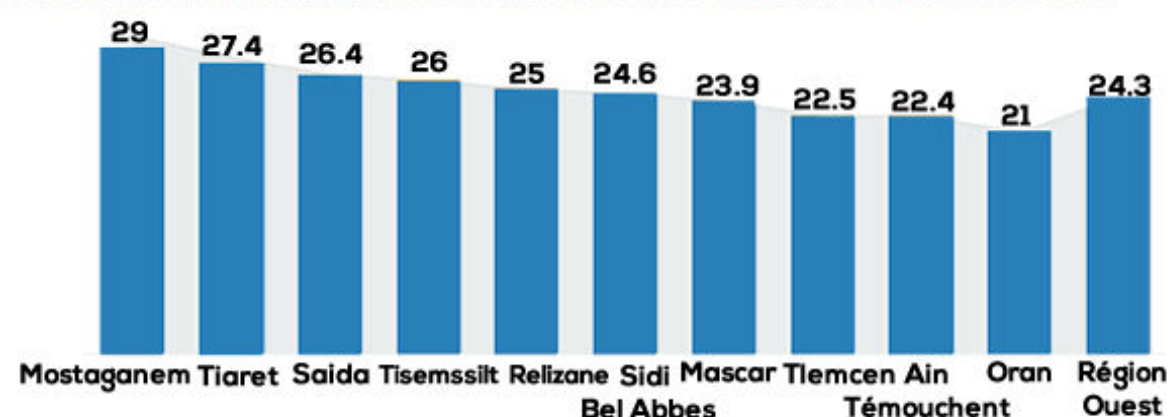


Fig4 : Taux de natalité au niveau de la région ouest Année 2018

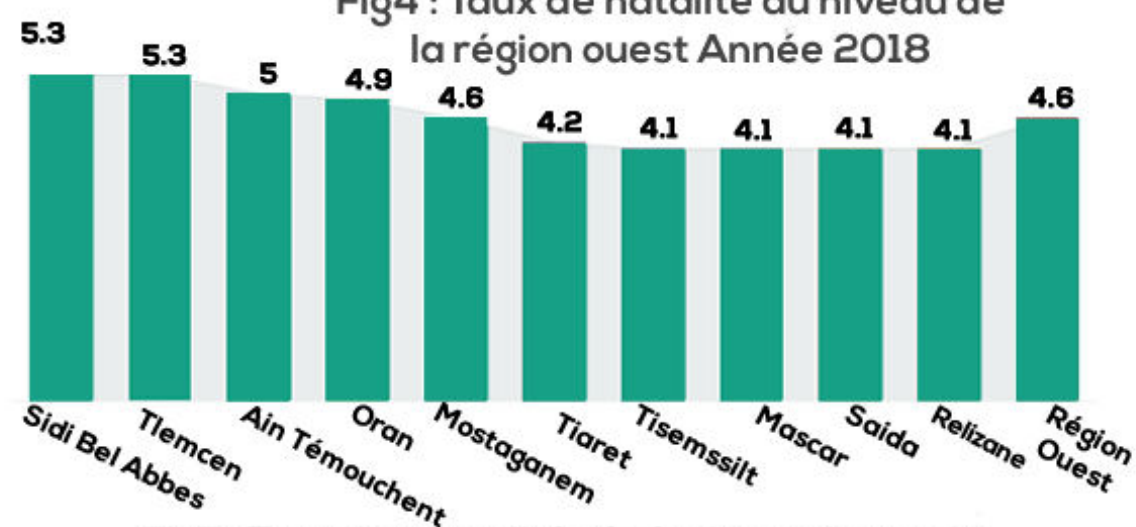


Fig5 : Taux de mortalité générale au niveau de la région ouest Année 2018

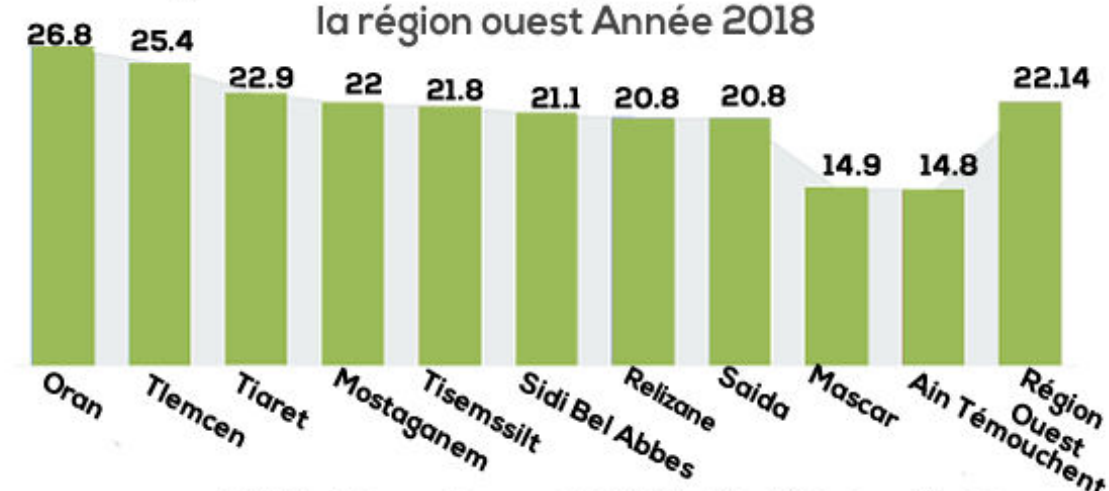


Fig6 : Taux de mortalité infantile au niveau de la région ouest Année 2018

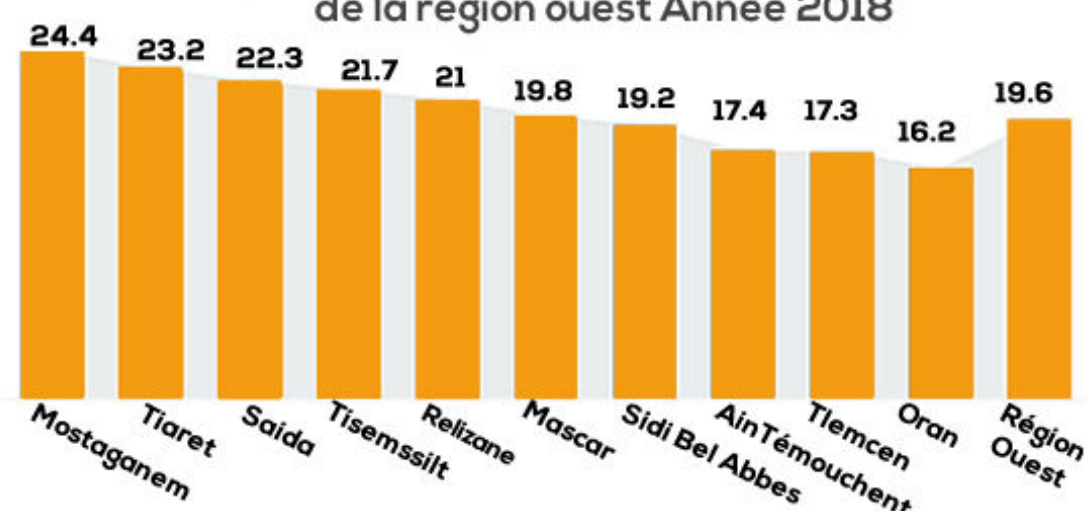


Fig7 : Taux d'accroissement naturel pour 1000 au niveau de la région ouest Année 2018

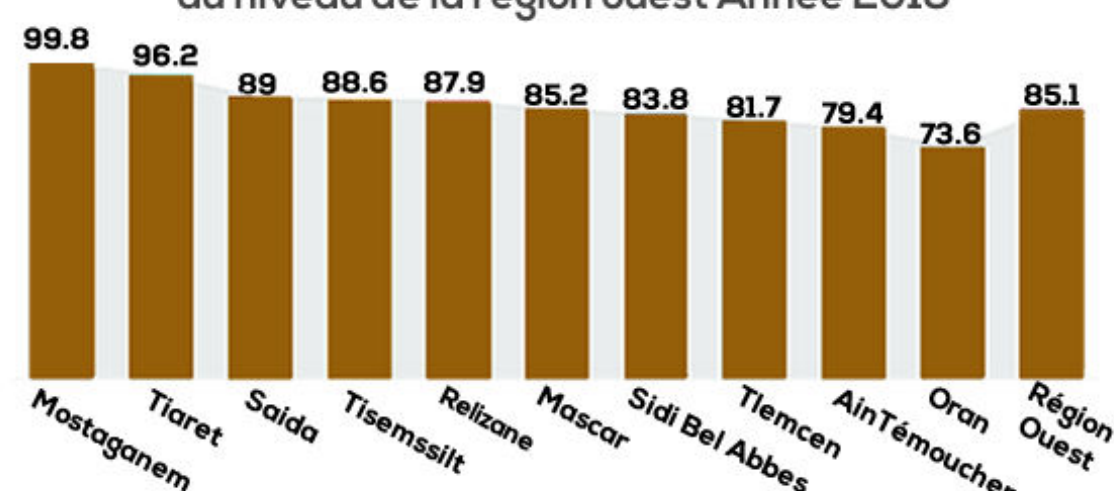


Fig8 : Taux d'accroissement naturel pour 1000 au niveau de la région ouest Année 2018

Selon L'Office National des statistiques, l'année 2018 a connu un volume de naissance dépassant le seuil **209 000** de naissances.

L'accroissement naturel enregistré durant l'année 2018 a atteint **16900** personnes soit un taux d'accroissement de **19,65%**.

Plus de **40 000** des décès tout âge confondu survenus en 2018 ont été enregistrés dans la région ouest soit un taux de **4,65**. Quant aux décès moins d'un an on note un taux de **22,14/1000**.