

QUANTIFICATION DU RAJEUNISSEMENT PERCU APRES INJECTIONS DE COMPLEMENT AU NIVEAU DU VISAGE

A propos de 100 cas

Docteur Ari ASSOULINE
Médecin Morphologue et Anti-âge
Antibes, FRANCE





MMAA

MM

AA

- Modifier
- Diminuer une disgrâce
- Suivre une mode, une culture
- Embellir
- Rendre plus attrayant

- Diminuer les stigmates de l'âge
- Arrêter ou stabiliser le vieillissement
- **Rajeunir ?**

EMBE LLIR ?



RAJEUNIR ?



INJECTIONS DE COMBLEMENT



1 [Studying the satisfaction of patients on the outcome of an aesthetic dermatological filler treatment.](#)

de Arruda LH, Rocha FT, Rocha A.

J Cosmet Dermatol. 2008 Dec;7(4):246-50.

PMID: 19146599 [PubMed - in process]

2 [Juvéderm injectable gel: a multicenter, double-blind, randomized study of safety and effectiveness.](#)

Pinsky MA, Thomas JA, Murphy DK, Walker PS; Juvéderm vs. Zyplast Nasolabial Fold Study Group.

Aesthet Surg J. 2008 Jan-Feb;28(1):17-23.

PMID: 19083502 [PubMed - indexed for MEDLINE]

3 [Studying the satisfaction of patients on the outcome of an aesthetic dermatological filler treatment.](#)

de Arruda LH, Rocha FT, Rocha A.

J Cosmet Dermatol. 2008 Dec;7(4):246-50.

PMID: 19146599 [PubMed - in process]

100 PATIENTES ... 200 PHOTOS...



8.jpg



9.jpg



10.jpg



11.jpg



12.jpg



13.jpg



14.jpg



15.jpg



16.jpg



17.jpg



18.jpg



19.jpg



20.jpg



21.jpg



22.jpg



23.jpg



24.jpg



25.jpg



26.jpg



27.jpg



28.jpg



29.jpg



30.jpg



31.jpg



32.jpg



33.jpg



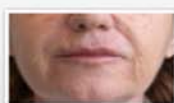
34.jpg



35.jpg



36.jpg



37.jpg



38.jpg



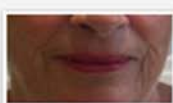
39.jpg



40.jpg



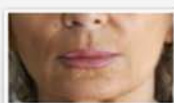
41.jpg



42.jpg



43.jpg



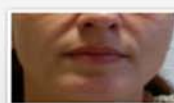
44.jpg



45.jpg



46.jpg



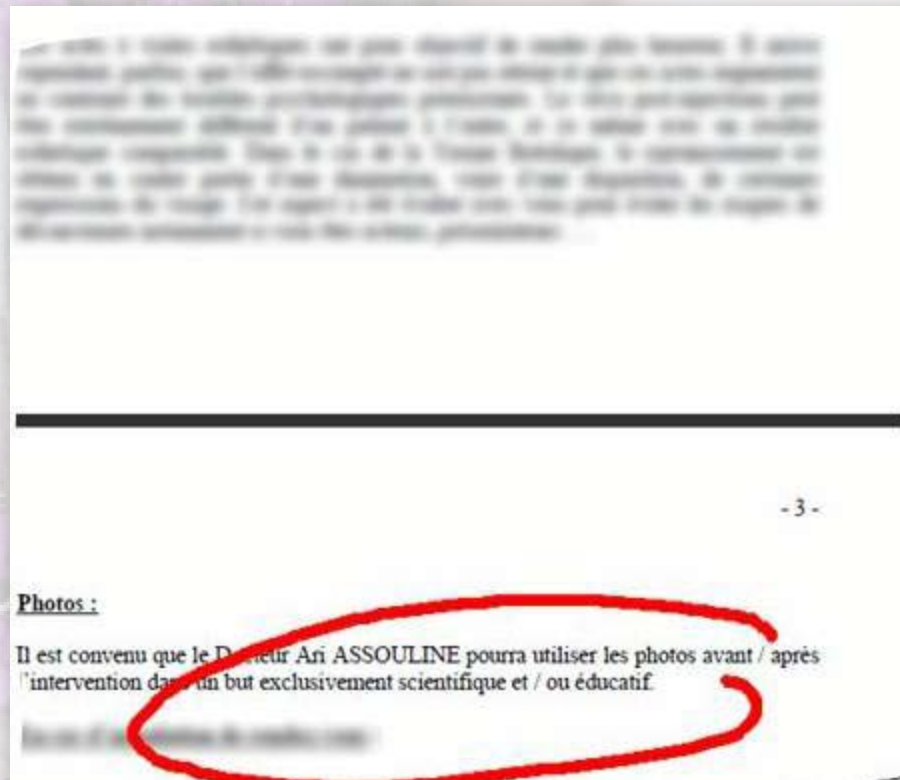
47.jpg



CRITERES DE SELECTION

CLIENTELE

CONSENTEMENT RECUEILLI



CRITERES DE SELECTION

CLIENTELE

CONSETEMENT RECUEILLI

SEXE



CRITERES DE SELECTION

A woman with long, wavy blonde hair is looking upwards and to the left. She is surrounded by a dense field of pink flowers, likely bougainvillea, which are in soft focus. The overall tone is light and ethereal.

CLIENTELE

CONSENTEMENT RECUEILLI

SEXE

« VIRGINITE » ESTHETIQUE RELATIVE

- PAS DE CHIRURGIE
- PAS DE PEELING PROFOND
- PAS DE MAQUILLAGE TROP MARQUE

CRITERES DE SELECTION

CLIENTELE

CONSENTEMENT RECUEILLI

SEXE

« VIRGINITE » ESTHETIQUE RELATIVE

PHOTOGRAPHIES HOMOGENES



CRITERES DE SELECTION

CLIENTELE

CONSETEMENT RECUEILLI

SEXE

« VIRGINITE » ESTHETIQUE RELATIVE

PHOTOGRAPHIES HOMOGENES



CRITERES DE SELECTION

CLIENTELE

CONSENTEMENT RECUEILLI

SEXE

« VIRGINITE » ESTHETIQUE RELATIVE

PHOTOGRAPHIES HOMOGENES

CADRAGE EXACT DU TIERS INFERIEUR DU VISAGE



CRITERES DE SELECTION

A close-up photograph of a woman's face, looking slightly to the right. She has long, wavy blonde hair and light-colored eyes. The background is filled with numerous small, vibrant pink flowers, likely bougainvillea, which are out of focus, creating a soft, bokeh effect. The overall lighting is bright and natural.

CLIENTELE

CONSENTEMENT RECUEILLI

SEXE

« VIRGINITE » ESTHETIQUE RELATIVE

PHOTOGRAPHIES HOMOGENES

CADRAGE EXACT DU TIERS INFERIEUR DU VISAGE

ETC ...

http://www.dr-assouline.com/enquete.pdf - Windows Internet Explorer

http://www.dr-assouline.com/enquete.pdf

Google

Rechercher

Connexion

Convertir

Sélectionner

Favoris

Sites suggérés

Galerie de composants ...

1 / 51

59,3%

Rechercher

Remplissez le formulaire suivant. Lorsque vous avez terminé, cliquez sur Envoyer le formulaire pour renvoyer le formulaire rempli.

Mettre les champs en surbrillance

Envoyer le formulaire

Bonjour et grand merci d'avoir bien voulu participer à cette étude.


Votre collaboration consiste à regarder très rapidement chaque photo, et à noter l'âge que vous donneriez instinctivement à ce visage (par exemple si vous trouvez qu'un visage sur la photo « fait » 54 ans, vous cliquez n'importe où dans la photo et tapez 54).

Quand vous avez renseigné toutes les photos, cliquez en haut à droite sur « Envoyer le formulaire » ou « Envoyer le formulaire », et laissez vous guider : je recevrai directement le document sur ma messagerie.


Ne pas oublier de noter les 4 renseignements demandés ci-dessous, avant de passer aux photos.

Bien à vous,

Dr Ari ASSOULINE.

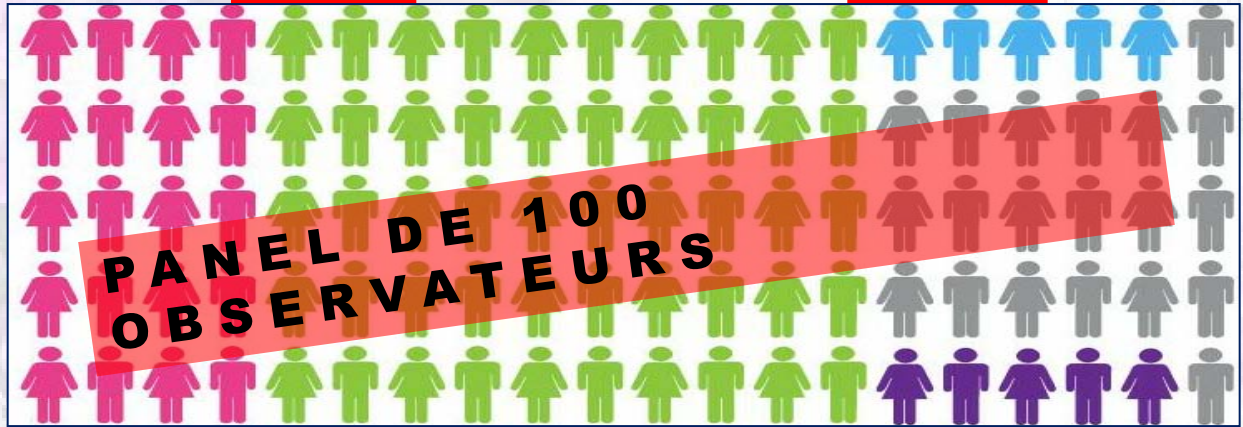


VOS INITIALES :	
ANNEE DE NAISSANCE :	
VILLE :	
SEXE (M/F) :	

N°	PHOTO
1	

Terminé

Zone inconnue | Mode protégé : activé

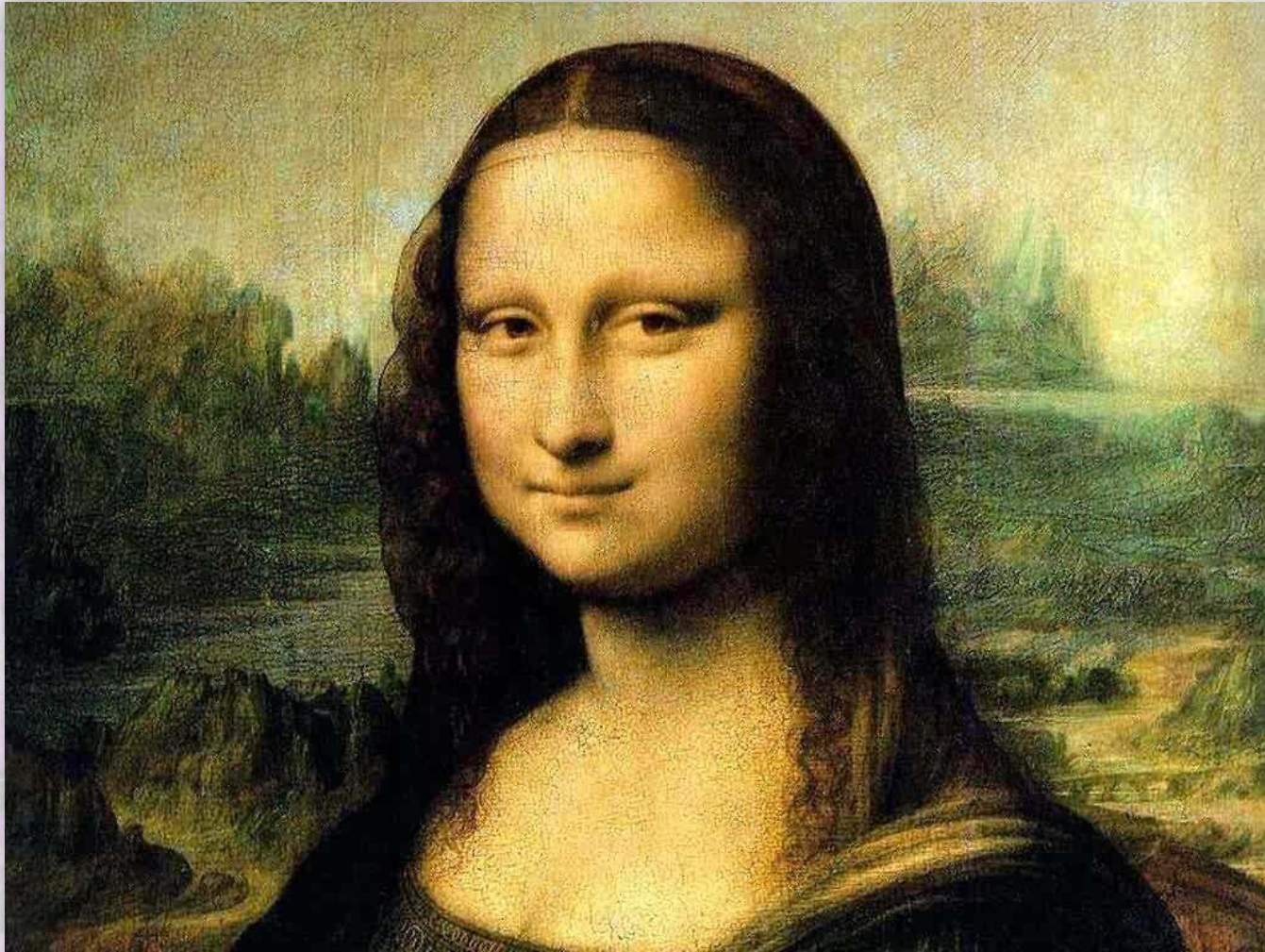


AGE REEL

**AGE ESTIME
AVANT**

**AGE ESTIME
APRES**

LA PATIENTE « MOYENNE »

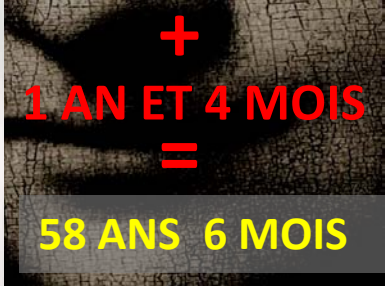
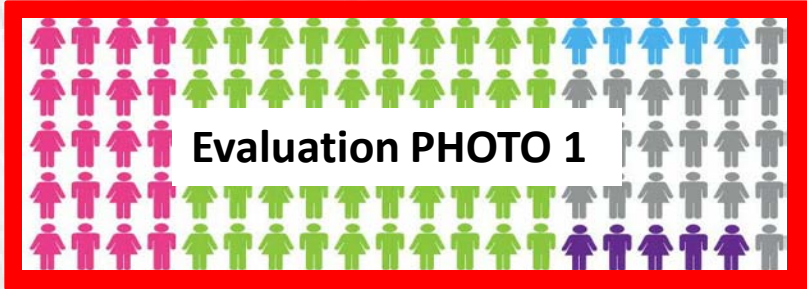


LA PATIENTE « MOYENNE »

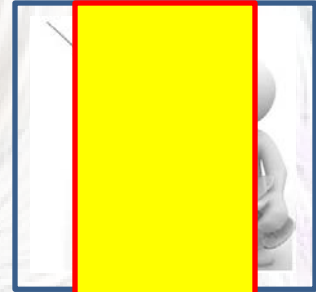
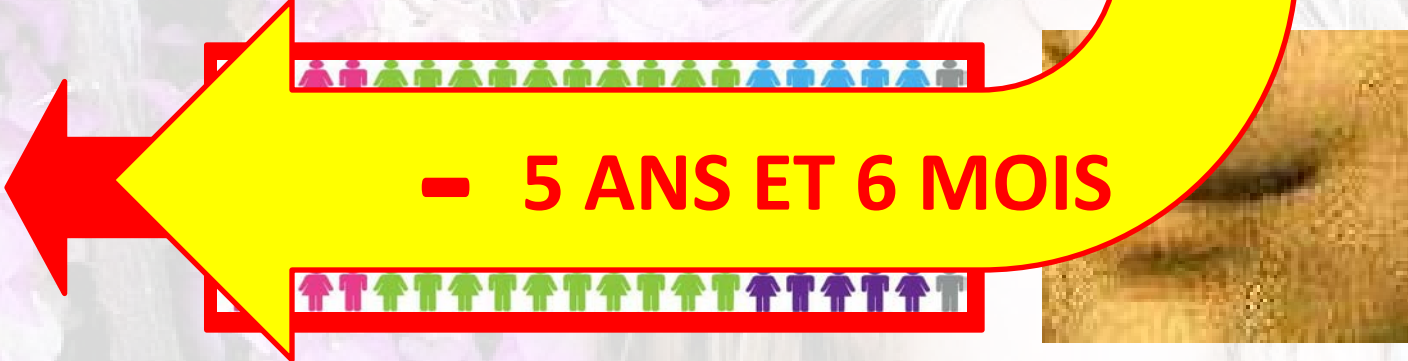


57 ANS 2 MOIS

LA PATIENTE « MOYENNE »



-
4 ANS ET
2 MOIS





AGE REEL MOYEN DE LA SERIE

**57 ANS ET
2 MOIS**



AGE MOYEN DE LA SERIE **EVALUE AVANT**

**58 ANS ET
6 MOIS**



DIFFERENCE :

1 AN ET

4 MOIS

AGE MOYEN DE LA SERIE **ESTIME APRES**

53 ANS



**GAIN PAR RAPPORT A
L'AGE CIVIL MOYEN :**

**4 ANS ET
1 MOIS**

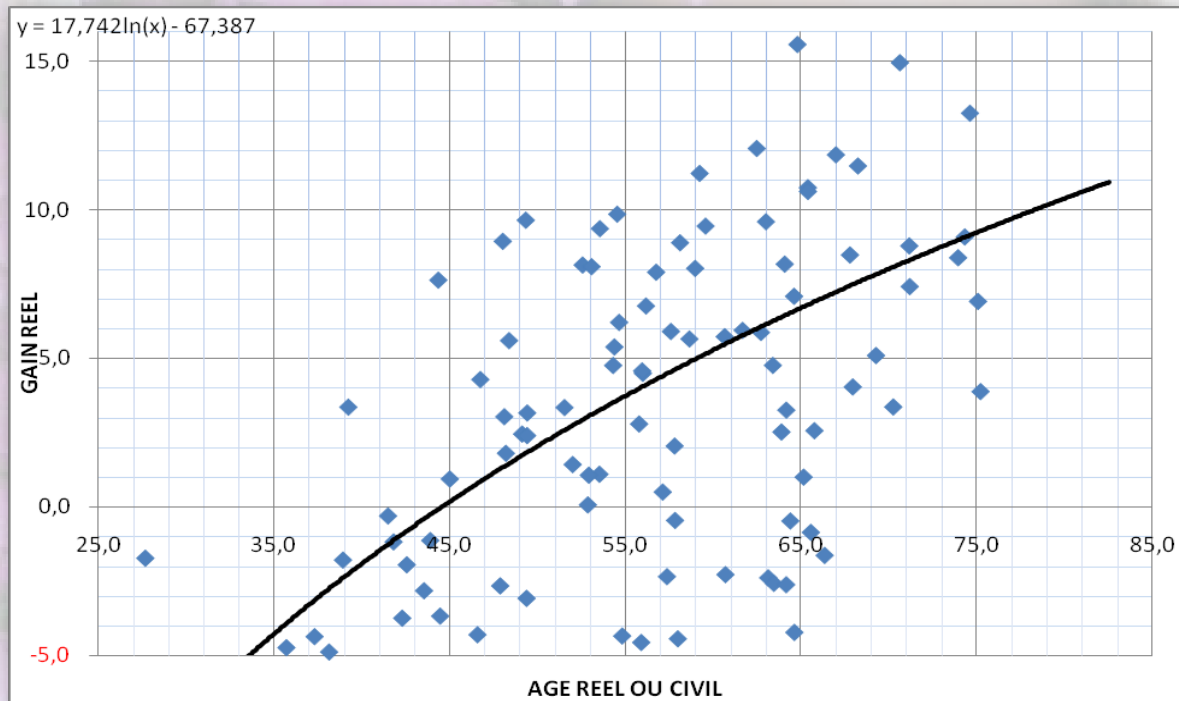
« LES PATIENTES ONT GAGNE 4 ANS PAR RAPPORT A LEUR DATE DE NAISSANCE »



**GAIN PAR RAPPORT A
L'AGE ESTIME MOYEN :**

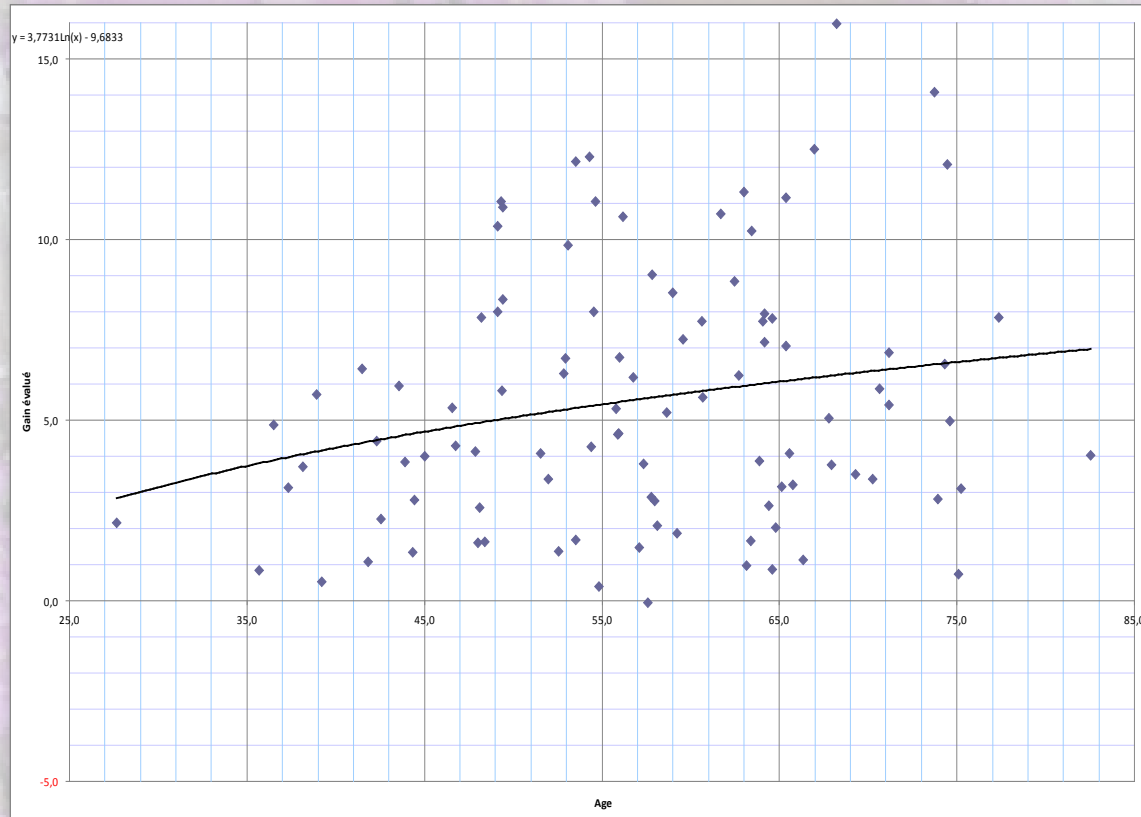
**5 ANS ET
6 MOIS**

« LES PATIENTES ONT VISUELLEMENT RAJEUNI DE 5 ANS ET DEMI »



« IL SEMBLE QUE LE GAIN REEL AUGMENTE AVEC L'ÂGE DE DEPART »

« IL SEMBLE QUE PLUS ON EST ÂGÉE, PLUS LA CORRECTION EST PROFITABLE»



« IL SEMBLE QUE LE GAIN EVALUE AUGMENTE AVEC L'AGE DE DEPART »

« IL SEMBLE QUE PLUS ON PARAÎT ÂGÉE, PLUS LA CORRECTION EST PROFITABLE »

GAIN REEL PAR DECENNIE

	20 à 25	25 à 30	30 à 35	35 à 40	40 à 45	45 à 50	55 à 60	60 à 65	65 à 70	70 à 75	75 à 80	80 à 85	85 à 90
Cardinalité	0	1	0	6	8	13	17	17	11	9	3	1	0
Min	0,0	-1,7	0,0	-6,6	-3,7	-6,3	-4,5	-4,2	-1,6	3,4	3,9	16,9	0,0
Max	0,0	-1,7	0,0	3,4	7,6	9,7	11,2	15,6	11,9	22,4	24,5	16,9	0,0
Moyenne		-1,7		-3,2	-0,9	1,8	3,9	3,9	5,8	11,6	11,8	16,9	
Ecart-type				3,6	3,7	4,9	4,8	5,7	5,1	5,8	11,1		

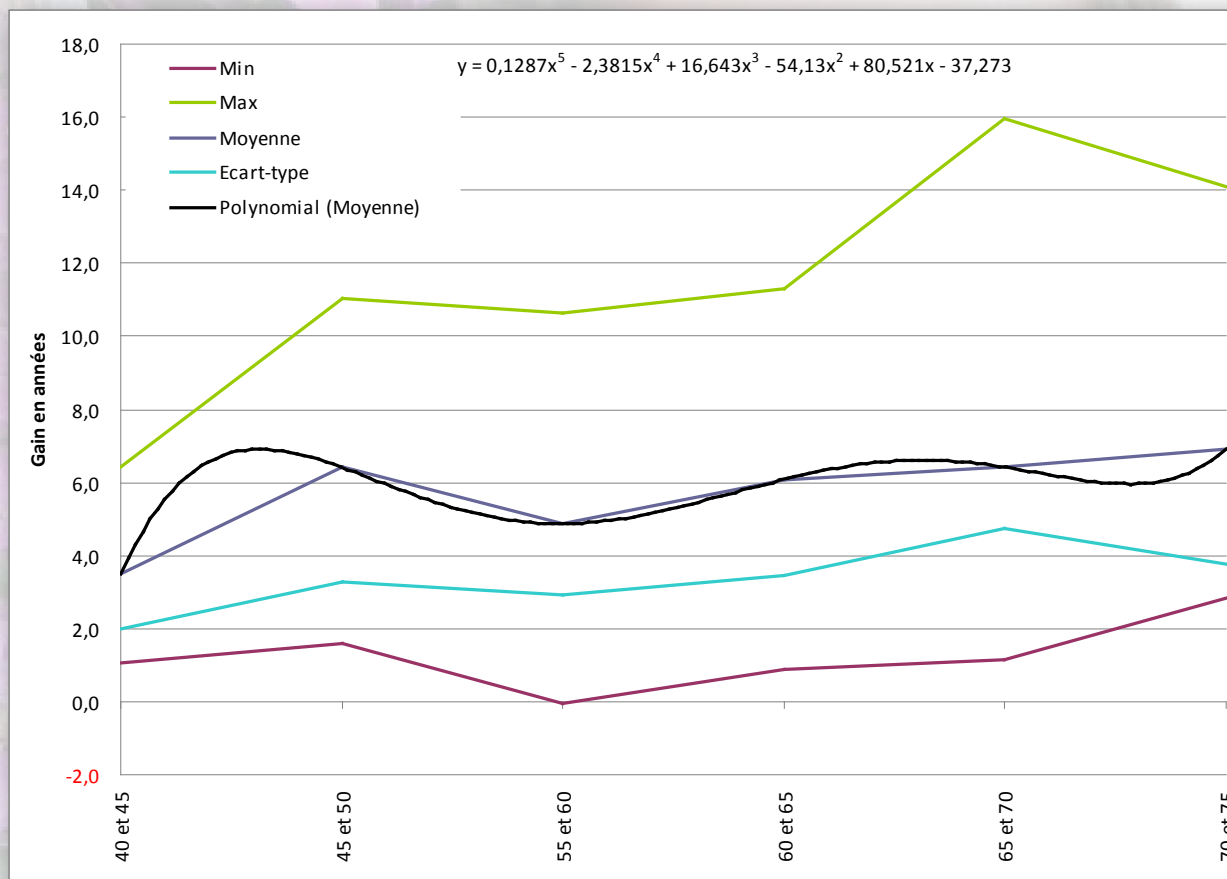
INTERPRETATION : PLUS ON EST AGE , PLUS ON VA « FAIRE MOINS QUE SON AGE » (MAIS PAS FORCEMENT AUX YEUX DES AUTRES)

GAIN ESTIME PAR DECENNIE

	20 à 25	25 à 30	30 à 35	35 à 40	40 à 45	45 à 50	55 à 60	60 à 65	65 à 70	70 à 75	75 à 80	80 à 85	85 à 90
Cardinalité	0	1	0	6	8	13	17	17	11	9	3	1	0
Min	0,0	2,2	0,0	0,5	1,1	1,6	-0,1	0,9	1,1	2,8	0,7	4,0	0,0
Max	0,0	2,2	0,0	5,7	6,4	11,1	10,6	11,3	16,0	14,1	7,9	4,0	0,0
Moyenne		2,2		3,1	3,5	6,4	4,9	6,1	6,4	6,9	3,9	4,0	
Ecart-type				2,1	2,0	3,3	2,9	3,5	4,7	3,8	3,6		

INTERPRETATION : CE SONT LES 45-75 ANS QUI « RAJEUNISSENT » LE PLUS AUX YEUX DES AUTRES

GAIN ESTIME CHEZ LES 40-75 ANS : 5 ANS ET 9 MOIS



INTERPRETATION : Il semblerait, dans la tranche d'âge 40-75 ans, que les 2 tranches d'âge qui bénéficient du plus des injections sont les 40-50 et les 60-70 (plus fort rajeunissement et plus grande régularité dans les résultats escomptés)

CONCLUSION

UNE SERIE DE 100 PATIENTES DE TOUS AGES A ÉTÉ SELECTIONNEE.
LES PATIENTES ONT ÉTÉ OBSERVEES DE FACE PAR UN PANEL DE 100 INCONNUS AVANT ET APRES TRAITEMENT PAR GEL DE COMPLEMENT DES SILLONS ET RIDES DU TIERS INFERIEUR DU VISAGE.

NOUS AVONS TENTE DE METTRE EN EVIDENCE PUIS DE QUANTIFIER LE RAJEUNISSEMENT PRESSENTI.

- **UN RAJEUNISSEMENT EST REGULIEREMENT ET IRREFUTABLEMENT PERÇU (AUCUNE PATIENTE N'A ÉTÉ PERÇUE PLUS AGEE)**
- **LE RAJEUNISSEMENT VISUEL ESTIME MOYEN EST DE 5 ANS ET DEMI, PASSANT A 5 ANS ET 9 MOIS POUR LE GROUPE 40-75 ANS.**
- **MALGRE QUELQUES DIFFERENCES EN FONCTION DE L'AGE, LES PATIENTES POURRAIENT RAISONNABLEMENT ESPERER AU DELA DE 55 ANS, FAIRE EN MOYENNE 4 ANS DE MOINS QUE LEUR AGE GRACE A CETTE SEULE TECHNIQUE.**