

JUIN 2013

PALAIS DES CONGRÈS NICE ACROPOLIS

NICE 36 ÈME CONGRÈS DE LA
SIFUD PP



Qualité de vie sexuelle des partenaires d'hommes ayant des injections intracaverneuses d'alprostadil (Edex®) après prostatectomie radicale

M. Dusaud, E. Andureau, O. Lingombet, M. Binhas, R. Yiou

Hôpital Henri Mondor, Créteil

Introduction

- Évaluer la vie sexuelle des partenaires d'hommes ayant des injections intracaverneuses (IIC) pour dysfonction érectile (DE) post prostatectomie radicale (PR)
- Corrélations entre les domaines de l'Index of Sexual Life (ISL) et la qualité des érections, l'incontinence, l'âge, la douleur érectile

Matériels et méthodes

- Étude rétrospective
- PR laparoscopique entre 2007 et 2008
- 3 opérateurs expérimentés
- Avec ou sans préservation nerveuse
- Critères d'inclusion:
 - International Index of Erectile Function (IIEF) > 25 en préopératoire
 - Relation > 6 mois avant la PR
- Critères d'exclusion:
 - Traitement adjuvant

Programme de réhabilitation sexuelle

- IIC d'alprostadyl (Edex[®]) 2,5 μ g à 1 mois post PR
- Auto injections 2 fois par semaines avec augmentation progressive des doses
- Suivi:
 - 1 fois par semaine jusqu'à la maîtrise technique des injections
 - Puis tous les 6 mois

Résultats

- 152 couples inclus
- 29 abandons de traitement avant 1 an
- 19 questionnaires incomplets

- Au total 104 couples restant

- Âge moyen: femmes: 59,8
 hommes: 62,3

- Préservation: bilatérale: 78
 unilatérale: 14
 aucune: 12

		Score ISL	Désir	Satisfaction sexuelle	Satisfaction globale
Score IIEF (total)	(r)	0,781	0,503	0,770	0,356
	(p)	p< 0,000001	p< 0,000001	p< 0,000001	p< 0,0002
Age					
Homme	(r)	-0,216	-0,274	-0,225	-0,149
	(p)	p< 0,04	p< 0,001	p< 0,03	p< 0,2
Femme	(r)	-0,224	-0,261	-0,190	0,035
	(p)	p< 0,1	p< 0,06	p< 0,2	p< 0,8
Différence d'âge	(r)	-0,015	-0,109	0,072	0,017
	(p)	p< 0,9	p< 0,4	p< 0,9	p< 0,9
Score EHS	(r)	0,432	0,412	0,410	0,159
	(p)	p< 0,000001	p< 0,00001	p< 0,00002	p<0,10
Score ICIQ	(r)	-0,083	-0,111	-0,19	-0,245
	(p)	p<0,48	p<0,30	p<0,90	p<0,03
Score UCLA-PCI Urinary function	(r)	0,011	0,038	-0,059	0,182
	(p)	p<0,913	p<0,7	p<0,57	p<0,07
EVN douleur à l'érection	(r)	-0,136	-0,217	-0,113	0,008
	(p)	p<0,17	p<0,03	p<0,25	p<0,94
EVN Douleur à l'injection	(r)	-0,20	-0,218	-0,175	-0,070
	(p)	p<0,04	p<0,03	p<0,08	p<0,48

Discussion

- La douleur pourrait perturber les augmentations de dose d'IIC et favoriser les réponses incomplètes
- L'érection incomplète serait une raison de la diminution de désir féminin
- Peu d'hommes incontinents (ICIQ moyen = 4,7/21) donc impact diminué de l'ICIQ et du score UCLA-PCI
- Pas d'impact de la différence d'âge mais ici différence d'âge moyen de 2,5 ans

Conclusion

- La dysfonction érectile post prostatectomie radicale, est un problème:
 - Complexe
 - Multifactoriel
- La qualité de vie sexuelle est fortement corrélée au niveau de réponse du partenaire aux IIC:
 - Douleur
 - Âge
 - Incontinence urinaireont un impact négatif sur la vie sexuelle féminine
- Suivi prolongé et rapproché du couple avec IIC pour une DE post PR