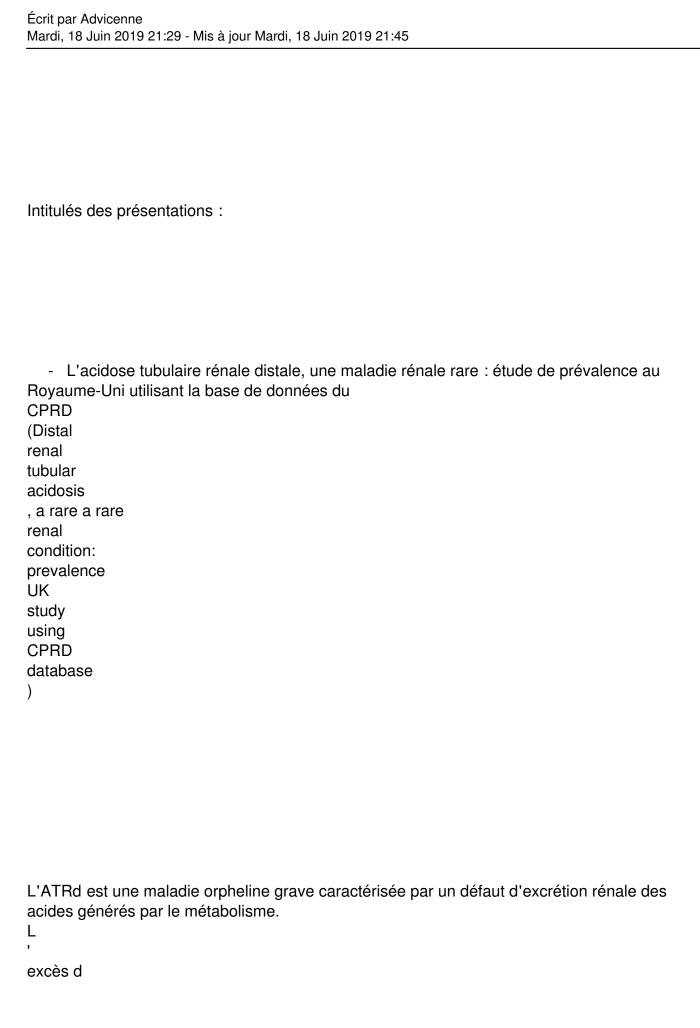
```
Écrit par Advicenne
Mardi, 18 Juin 2019 21:29 - Mis à jour Mardi, 18 Juin 2019 21:45
```

```
Nîmes, France, le 13 juin 2019 - 18h45 CEST - Advicenne (Euronext Paris : ADVIC -
FR0013296746
),
société française spécialiste du développement de produits thérapeutiques adaptés à l
enfant et à l
adulte pour le traitement de maladies orphelines
annonce
avoir
présent
é
trois
posters
lors
de la
conférence
2019
de l
ISPOR
qui s
est tenue
en
mai 2019
à
New
Orleans
aux
É
tats-Unis
ISPOR est
une
organisation
internationale
qui rassemble des experts et professionnels
de
l'économie de la santé et
de la recherche
```

```
Les trois posters publiés présentent les études réalisées avec la participation des équipes d'Ad
vicenne
afin d
estimer la prévalence
de
I
acidose tubulaire rénale distale (ATRd)
et
de la cystinurie
, deux pathologies rares qu
Advicenne vis
à traiter avec son produit phare, ADV7103
Les études
ont porté
sur d
es
données
de patients au Royaume-Uni
ainsi qu
aux
É
tats-Unis
dans le cas de l
ATRd primaire. Elles
ont
également
permis
d
analyser
```

l'utilisation des moyens médicaux et le parcours des patients souffrant de ces pathologies.



Écrit par Advicenne Mardi, 18 Juin 2019 21:29 - Mis à jour Mardi, 18 Juin 2019 21:45

acides, ainsi accumulé dans le sang, entraîne de multiples complications telles que le retard de la croissance et le rachitisme chez I enfant ainsi qu une série de troubles métaboliques additionnels à l origine de calculs rénaux, de calcinoses et de possibles insuffisances rénales.

Les données présentées permettent d'estimer la prévalence de l'ATRd de 0,46 à 1,60 pour 10 000 personnes au Royaume-Uni.

- Estimation de la prévalence de l'acidose tubulaire rénale distale primaire dans la population des États-Unis couverte par l'assurance maladie de l'employeur (Estimate of p revalence

of

primary

distal

renal

tubular

acidosis

among

the

US

population

```
Écrit par Advicenne
Mardi, 18 Juin 2019 21:29 - Mis à jour Mardi, 18 Juin 2019 21:45
```

```
with
employer-
sponsored
health
insurance
)
```

L'ATRd primaire est causée par des anomalies génétiques qui conduisent à une acidose métabolique due à une excrétion insuffisante d'acides par les reins. Outre ces

```
complications, I
```

ATRd primaire peut conduire à la surdité chez certains patients.

Tenant compte de la proportion de l

ATRd primaire par rapport à l'ensemble des cas d

ATRd (117/1084, soit environ 1% selon

Marketscan

), le nombre de personnes touchées est estimé à 665 aux

É

tats-Unis

soit une

prévalence

de

0,38 pour 100

000 personnes couvertes par

une

assurance maladie

financée

par leur

employeur aux

É

tats-Unis.

Écrit par Advicenne Mardi, 18 Juin 2019 21:29 - Mis à jour Mardi, 18 Juin 2019 21:45

- La cystinurie, une maladie rénale rare souvent non diagnostiquée : étude de prévalence au Royaume-Uni utilisant la base de données du

```
au Royaume-Uni to CPRD
(Cystinuria, a rare renal condition that is often undiagnosed : prevalence UK study using CPRD database )
```

La cystinurie est une maladie génétique rare caractérisée par des concentrations élevées de cystéine dans l'urine qui entraîne la formation de calculs de cystine dans les reins, l'urètre et la vessie

dans les reins
,
conduisant
à
diverses
complications
pouvant
aller
jusqu

```
Écrit par Advicenne
Mardi, 18 Juin 2019 21:29 - Mis à jour Mardi, 18 Juin 2019 21:45
```

```
à une défaillance rénale .

Grâce à cette étude rétrospective, sa prévalence a été estimée entre 0,48 et 0,62 pour 10 000 personnes au Royaum e -Uni.
```

```
Ludovic ROBIN, Directeur de la stratégie et du Business développement d'Advicenne, commen
                                                                                        : « C
te
es résultats
sur I
а
base d
une approche approfondie
confirment et précisent
nos estimations de la population concernée
, soit un nombre
estimé
de patients
souffrant de l
ATRd
supé
rieur à 40 000 en Europe et aux
É
tats
Unis et
plus de 24
```

```
Écrit par Advicenne
Mardi, 18 Juin 2019 21:29 - Mis à jour Mardi, 18 Juin 2019 21:45
000 patients touchés par la cystinurie en Europe, I
étude pour cette
seconde
indication aux
Ε
tats
Unis étant encore en cours.
Ces chiffres confirment
importance
de notre candidat médicament comme une
solution efficace pour le
traitement de ces pathologies.
« Je suis fier de la contribution de nos équipes à ces études qui permettent de mieux décrire l'
ATRd et la cystinurie. Ces deux maladies
sont souvent sous-diagnostiquées
notamment en raison des conditions associées et des symptômes non spécifiques
, et chaque nouvelle donnée est particulièrement précieuse pour comprendre davantage leur
impact. Nous sommes confiants que grâce à notre produit,
ADV7103,
nous pourrons bientôt apporter une solution thérapeutique aux patients souffrant de ces
pathologies
invalidantes
conclut le
```

Dr Luc-André Granier, PDG d

Advicenne

8/8