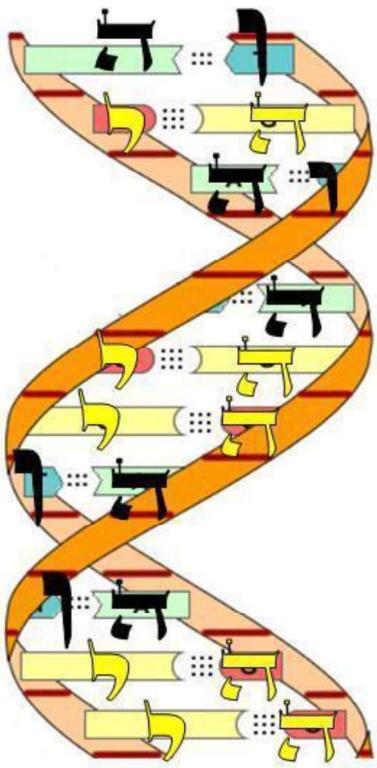


### 3) CONCLUSION

Nous avons donc identifié une à une et sans ambiguïté les 4 lettres du Tetragramme et les 4 nucléotides de l'ADN (solution 2) et conséquemment de l'ARN:

Tetragramme En Hébreu	Symbolé utilisé	ADN	ARN
י Youd	Y	C	C
ה Hé	H	G	G
ו Vav	V	T	U
נ Hé	H	A	A



### 4) CONSEQUENCES:

#### 4.1) Conséquences sur le plan moral.

La solidité de la double hélice d'ADN est une condition de la vie cellulaire or elle est due à la formation et à l'existence des deux Noms divins יה (C-G) et נו (T-A) *dont les lettres sont liées respectivement par 3 et 2 liaisons hydrogènes.*

Nous avons représenté sur la figure jointe la véritable signification, expliquée en note 2, du principe de complémentarité issue de notre identification.

Une profonde signification se dévoile ainsi à notre esprit: l'Homme est constitué par 3 milliards de permutations du Nom de Dieu YHVH qui signifie en Hébreu: Existence, Vie, Réalité. Ce sont ces permutations du Nom ineffable qui définissent la couleur de ses yeux, la forme de son visage et tous ses organes. Ainsi mon Identité ,mon Nom est un des Noms de Dieu écrits en moi dans mon ADN. C'est lui qui me crée et me donne la Vie.

"Tu ne porteras pas le Nom YHVH ...en vain".(Exode 20,6).

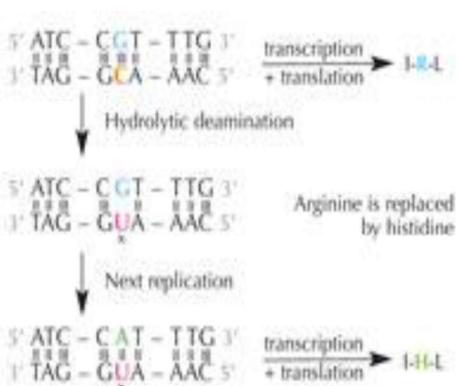
Quant à celui que j'appelle **l'autre** il est tout aussi respectable et désiré que moi comme porteur d'une **autre** combinaison du Nom.

Pour comprendre cette élévation, ce potentiel divin qui réside en l'Homme il faut remarquer que si les noms des anges: MikaEL, GagriEL, RaphaEL.. etc sont formés sur le nom divin "EL" qui désigne **la seule Sphère du Hesed** (Bonté), l'Homme lui, est programmé par le Nom qui porte **toutes les 10** Sphères en projection sur les 4 lettres YHVH (*comme nous l'avons montré longuement en note 1*) les 4 lettres du code génétique CGTA.

#### 4.2) Conséquences sur le plan scientifique:

Conscient qu'il est difficile de persuader un scientifique sans appliquer ces concepts kabbalistiques à la réalité expérimentale nous proposons deux applications prouvant que ces connaissances de "In-Torah" ne sont pas "philosophiques" mais peuvent permettre de comprendre ou de prévoir des phénomènes.

##### 4.2.1) Compréhension du processus de mort cellulaire par déamination



Un fréquent dommage affecte la Cytosine qui devient Uracile par déamination hydraulique (voir fig 1 et ci-contre). Dans ce cas la Guanine qui était liée à la Cytosine se trouve face à U. Aussi lors d'une réplication cette position sera occupée par A qui se substitue à G pour créer le couple A-U entraînant une modification du code génétique.

Bien qu'il existe un mode de réparation dans le corps, lorsque le système est submergé cela conduit à la mort cellulaire par manque de Thymine (ou trop de U). (Citation des travaux de l'équipe de Beaka Verteny et Angela Bekessi, figure de Nicola Graf)

Sur la base de notre identification cela est bien compréhensible :

En fin de compte C-G est devenu U -A il y a donc descente du monde d'En Haut YH au Monde d'En Bas VH. Plus précisément la Cytosine représente le Youd ,la Chokhmah et il est écrit : "הַחִכְמָה תְּחַיֵּ = la Chokhmah fait vivre" .

Lorsque C devient U par déamination cad que י (Y) devient ו (V) à la place de T (place U de l'ARN), c'est une descente et **toute descente représente le mal (voir justification de ce grand principe en note 4)**.

La preuve en est que dans les virus T, la Thymine, est entièrement remplacée par U. Il est stupéfiant de constater que cette équipe de chercheurs conclue à **la mort cellulaire par manque de Thymine** or nous avons identifié la Thymine avec le Vav et le Zohar écrit que le Vav est la lettre de la Vie

#### 4.2.2) Compréhension du code génétique: fonctions des acides aminés dans le corps

A tout triplet de nucléotides (codon) du seul brin RNA, correspond un acide aminé fabriqué par le ribosome (figure page 6). Le code est redondant (par sécurité) puisqu'il conduit à  $4^3 = 64$  possibilités alors qu'il n'y a que 20 acides aminés. C'est cela que l'on appelle le code génétique dont voici la table de correspondance.

		Le code génétique							
		Deuxième nucléotide							
Premier nucléotide	U	U	C	A	G		Troisième nucléotide		
	UUU UUC	phényl-alanine	UCU UCC	sérine	UAU UAC	tyrosine	UGU UGC	cystéine	U C A G
	UUA UUG	leucine	UCA UCG		UAA UAG	STOP	UGA	STOP	
	C	CUU CUC CUA CUG	leucine	CCU CCC CCA CCG	proline	CAU CAC	CGU CGC CGA CGG	arginine	U C A G
	A	AUU AUC AAA AUG		ACU ACC ACA ACG		CAA CAG	AGU AGC	sérine	U C A G
	G	GUU GUC GUA GUG	isoleucine méthionine	GCU GCC GCA GCG	thréonine	AAU AAC AAA AAG	AGA AGG	arginine	U C A G
		valine		alanine		GAU GAC GAA GAG	GGU GGC GGA GGG	glycine	

D'après notre étude une séquence telle que par exemple:

**ATG-AAA-TCC-ACG-CTG-CTT-CTC-TTA-TTT-CTG**

Signifie en réalité:

**תֹוִי-יְיָה-תֹוִי-יְיָה-תֹוִי-יְיָה-תֹוִי-תֹוִה**

(Pour plus de clarté nous avons différencié l'écriture des 2 Hé celui d'En haut étant תֹוִה)

Antant identifié les sphères de la Kabala, dont nous connaissons les fonctions, aux lettres du code, nous pouvons prévoir les effets des acides aminés: Par exemple, la **Proline** est générée par le triplet CCC qui est [ יְיָה ] car la Cytosine c'est Youd qui est la Sphère de Chokhma =Intellect , donc la Proline doit influencer l'intellect . Et en effet tout **désordre dans le métabolisme de la proline engendre un retard mental** comme l'a montré l'équipe Inserm de

Dominique Campion et de Florence Thibaut .Ils ont aussi montré un effet toxique des taux de proline élevés sur les neurones chez l'animal;

Plus récemment aux USA des chercheurs ont aussi trouvé qu'une hyper- ou une hypo- prolinémie (trop ou manque de..) pouvaient entraîner des maladies mentales (voir sur internet : National Institute of Health, USA).

Il faut signaler que la proline [ י י י ] associée à la glycine (GGG) c.à.d. [ ה ה ה ] agissent comme prévu sur l'intellect puisqu'ils forment ensemble le Nom[ ה י ]

Chokhma-binah qui sont les attributs de l'intellect (l'Idée et son application, le père et la mère, voir note 1).

La **glutamine** connue comme "carburant du cerveau" et médicament contre la folie et la schizophrénie est formée par le triplet (CAG) qui est [ כ ה ב ] (il faut lire l'hébreu de droite à gauche) les mêmes attributs Chokhma-binah dans l'ordre. Ref: Hasler, G., Van der Veen, J.W., Tumonis, T., Meyers, N., Shen, J. & Drevets, W.C. (2007) *Reduced Prefrontal Glutamate/Glutamine and -Aminobutyric Acid Levels in Major Depression Determined*, Archives of General Psychiatry, Volume 64, issue 2, (pp. 193-200)<

- A l'autre extrémité c.a.d. "en bas", pour la Sphère la plus matérielle: la Malkhout, représentée par la lettre נ, nous trouvons la **lysine** (AAA) c.a.d. [ה ה נ] et nous prévoyons une action sur le corps physique, les os ou la peau. En effet la conclusion des articles cités ci-dessous est: "un manque de lysine est susceptible d'entrainer des problèmes d'ossification"

References. Le site de l' [US National Library of Medicine](#) National Institutes of Health

<http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/1486246> , parle de "potential usefulness of L-lysine supplements for both preventive and therapeutic interventions in osteoporosis."

## Autre

source: <http://umm.edu/health/medical/altmed/supplement/lysine#ixzz3fKLAWE14>  
University of Maryland Medical Center, écrit:"Lysine helps the body absorb calcium and decreases the amount of calcium that is lost in urine... some researchers think lysine may help prevent bone loss associated with osteoporosis".

Voir aussi le site <http://www.naturalhealthadvisory.com> qui propose : "Take Lysine with Your Calcium and Vitamin D as a Natural Treatment for Osteoporosis"

- Il est intéressant de remarquer que d'après la Kabala l'ordre des lettres dans la Création par la parole divine est un ordre d'importance (voir Sefer Ytsira et Sefer Tanya: Chaar ha yehud vehaemuna) c'est exactement ce que nous voyons dans la table où la 3 ième lettre est sans effet pour la proline, la leucine ,la valine, la glycine etc. puisque les 4 possibilités CGUA en 3 ième place donnent le même résultat.

De ce principe il s'en suit que les combinaisons des 2 premières lettres les plus focalisées seront כ-ג (C-G) pour une action sur le cerveau et כ-א (U-A) pour le corps. L'exemple le plus probant est l'Arginine (C-G..) qui confirme parfaitement nos prédictions d'action sur le cerveau puisqu'elle fortifie les capacités d'étude, renforce la mémoire et diminue les risques de sénilité.

Reference: Effect of oral administration of L-arginine on senile dementia, Y Ohtsuka, J Nakaya - The American journal of medicine, 2000

**Il apparait donc nettement que notre découverte concernant le sens profond du code génétique peut permettre de diriger les recherches** qui sont souvent tous azimuts. On peut espérer que les connaissances auxquelles nous faisons référence apporteront une **dimension supplémentaire** qui conduira aussi à des **idées thérapeutiques nouvelles**, ceci en plus de l'immense admiration pour l'intelligence contenue dans la signature du Créateur dont le Nom est en nous.

"מה גדו מעשיך י-ה-ו-ה , מaad umko mchabotich"

"Combien grandes sont Tes actions **YHVH**, combien profondes Tes pensées".  
(Psaume 92,5)

[yakovgug@zahav.net.il](mailto:yakovgug@zahav.net.il)

Il est interdit de reproduire même partiellement ce texte sans autorisation de l'auteur

## NOTES

**Note 1**(Sur la base du "Tikouné Zohar"): Le Tétragramme (=Etre) synthétise la structure des 10 sphères de l'expression divine en quatre lettres et toute coupure du Nom entraîne la fin de l'être: la mort.

### a) Les dix Sphères

L'expression divine, la conduite des mondes et le corps correspondent à une **structure** appelée l'arbre des dix sphères (*c'est pourquoi entre autre nous avons 10 doigts*) qui comprend 3 sphères intellectuelles **cachées** comme la pensée qui sont:

1 Keter=couronne (volonté), infinitude divine inaccessible

2 Chokhma=Sagesse, intelligence synthétique, l'Idée, potentialité d'être.

3 Bina=intelligence analytique, plan de construction

Et 7 "mesures"(ou conduites) **dévoilées** qui sont concrétisées dans les 7 jours de la Création (*admis par tous les peuples ce qui en soi une reconnaissance de structure*):

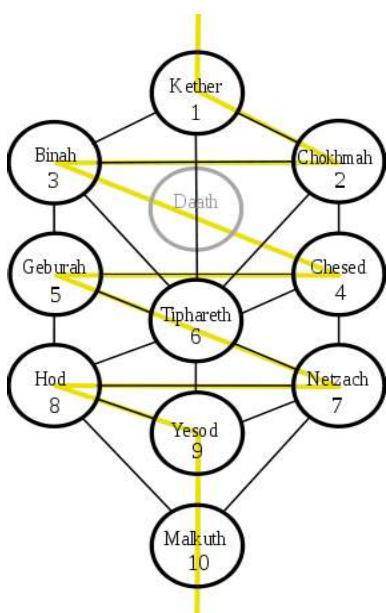
4 Hessed=Bonté, Amour 5 Gevoura=Rigueur , 6 Tiferet=Miséricorde

7 Netsah=victoire active, 8 Hod=reconnaissance,

9 Yessod=Fondement, communication, lien

10 Malkhout=Royauté, Réalité, Manifestation,matière.

Voici la représentation de cette structure:



**b) Le Tétragramme synthétise les 10 sphères en 4 lettres:**

Tétragramme En Hébreu	Sphère	Symbole utilisé
יְ יoud	Chokhma (a)	Y
הֵ Hé	Binah	H
וֵ Vav	Les 6 "mesures" (b) centrées sur Tipharet = <i>Plexus solaire</i>	V
מֵ Hé	Malkhout	H

(a) *Kether est inaccessible et symbolisée par la pointe en haut du Youd*

(b) *les 7 attributs sont 6 "mesures" et "Malkhout" (Manifestation ,Matière)*

**Comme on le voit il s'agit d'une descente (trait en jaune) vers la matérialité. Donc en biologie, descente de l'ADN porteur de la connaissance, l'information, vers l'ARN messager à l'extérieur du noyau, descente vers le monde de la matière pour fabriquer la protéine (corps).**

c) Toute coupure entraîne la mort:

Dans le Zohar Patah Elihaou parlant de l'unité des 10 Sphères (donc de l'unité des 4 lettres du Nom) il est écrit:

אנְתָ הוּא דָאָפַקְתָ עִשְרֶת תְּקוּנִין וְקָרֵין לוֹ עִשְרֶת סְפִירָן לְאַנְחָא בְּהוּן עַלְמָיו סְתִימָיו  
דְלָא אַתְגָלֵינוּ וְעַלְמָיו דְאַתְגָלֵנוּ. וּבָהוּן אַתְבָשִׁיאת מְבָנֵי נְשָׁא. וְאַנְתָ הוּא דְקָשֵׁיר לוֹ  
וְמִיחַד לוֹ. וּבָגַנּוּ דְאַנְתָ מְלָגָאו בְּלִמְאָן דָאָפְרִישׁ חַד מִן מְבָרֵיה מְאַלְיוּן עִשְרֶת אַתְמָשֵׁיב  
לִיה כָאַלְוִי אָפְרִישׁ בָּךְ.

"c'est Toi, Lui qui a produit les dix et les a appelé Sphères par lesquelles Tu conduis les Mondes cachés, non révélés, aussi bien que les Mondes révélés et par eux Tu es caché des hommes et c'est Toi, Lui qui les relie et les unifie, et du fait que Tu es en elles quiconque sépare une (Sphère) de l'autre c'est comme s'il sépare en Toi" (et c'est la mort)

## Note 2:

Les lettres se groupent deux à deux définissant des Mondes différents י-ה

(Y-H) définit le monde caché et ה-ו (V-H) le monde dévoilé:

a) Dans le livre Tanya chap 26, Rabi Chneour Zalman écrit:

"**מעלמא דאתכסייא שלמעלה מעלמא דאתגליה שהוא ויה שם הויה ב"ה ועלמא דאתכסייא הוא י'ה**" (פרק כו, ספר התניא)

"Le monde caché est En Haut du Monde dévoilé ה-ו (V-H) du Nom

Avaya YHVH Beni Soit il ,et le Monde caché est י-ה (Y-H)"

b) Et dans "Tora Or", paracha Vayétsé:

"**לאה, והיא מדרגה גבוהה יותר מבחינת רחל,譬 אםثل המחשבה שהיא רוחניות ונעלית מזו הדיבור, אך לפיה שהוא עלמא דאיתכסייא והעולם**"

"Lea est à un degré plus élevé que Rachel comme la pensée qui est spirituelle est plus élevée que la parole et du fait qu'elle (la pensée) est du **Monde caché**".

c) De même Zohar 1,124:

"**רחל עלמא דאתגליה, לאה עלמא דאיתכסייא**" . (זוהר א קנד) Alors que Léa représente le **Monde caché** les lettres de la pensée (*elle avait les yeux ternes*), Rachel représente le **Monde dévoilé** les lettres de la parole: *elle était belle d'aspect, rayonnante*.

d) Dans "Likouté Tora, Drouchim lé Yom Kipour " chap 4 p136 :

"**מצוות עשה נמשכים מבחינת ו-ה שהוא מבחינת עלמא דאתגליה ומצוות לא תעשה נמשכים מבחינת י-ה שהוא בחינת עלמא דאיתכסייא.** והנה בעברו על אחת מצוות עשה דאוריתית או דרבנן פוגם ב-ו-ה מה שאינו בעברו על מצוות לא תעשה פוגם ב-י-ה "

*Pour comprendre la traduction qui suit il faut savoir que les 613 commandements de la Tora sont décomposés en 248 positifs (fais) et 365 négatifs (ne fais pas) tous en relation avec le corps et ses organes. Traduction: "Les commandements positifs sont en relation avec le nom V-H qui est le **Monde dévoilé** et les commandements négatifs proviennent du nom Y-H qui est le **Monde caché**. En transgressant l'un des commandements positifs de la Tora ou des Sages on porte atteinte au nom V-H alors qu'en transgressant un commandement négatif on porte atteinte au nom Y-H ". Ce serait la cause des maladies.*

e) Toute prière juive commence ainsi :

לשם ייחוד קודשא בריך הוא ושכינתו ליחדא שם י-ה ב ו-ה ביחודה שלים

"Afin d'unir LUI et Sa Présence par l'union du nom Y-H dans V-H en parfaite unité".  
(Courant de Vie)

f) et dans la prière du matin

**"כִּי־בְּ יְהָה צֹר עֲלָמִים" = AVAYA**

*On veut nous dire que Y-H-V-H l'Eternel a créé le Monde présent par la lettre H et le Monde futur par la lettre Y a partir de Son Nom Y-H. Preuve que Y-H est un Nom en soi (que nous avons identifié avec le couple Cytosine-Guanine).*

### Note 3

Le couple Hohma-Bina Intelligence synthétique –intelligence analytique est le couple père –mère, donneur-receveur :"deux aimant qui ne se séparent jamais", (Zohar hadach):

"זיווג אבא ואמא חוכמה ובינה שהם תריין רעין דלא מתרפרשיין תזריר", (זה ז, א)

D'où la forte liaison par 3 atomes d'hydrogène entre C et G identifiés par nous comme Y-H. *Youd=Hokma et H= Hé d'en haut=Bina*

### Note 4

Le principe est que dans les sphères comme dans les mondes, le Mal est un Bien qui a chuté. Pour nous enseigner cela la Bible utilise le même mot hébreu "Hessed" avec deux significations contradictoires: Amour ou inceste.

(Ps 89,3)"Le monde sera créé par le Hessed" (תהיילם פט, ג)

Le monde a été créé par l'inceste pour Caïn et Abel et leurs jumelles (voir Rachi) par nécessité de peupler la terre, puis il a été interdit comme mal parce que la relation frère-sœur est Amour qui ne doit pas descendre au niveau physique.

"אִישׁ אֲשֶׁר יִקַּח אֶת אֶחָתוֹ בֶּת אָבִיו ... חֶסֶד הוּא", ויקרא, כ, יז)

"Celui qui prendra sa soeur...c'est un "Hessed" inceste", (Levitique 20,17)

Ce thème de "La chute" a été repris en psychanalyse.

Ici c'est la "chute" du Youd en Vav. Lorsque C (identifié comme Youd) devient U par déamination, cad que י (Y) devient ו (V) à la place de T et que C-G devient U-A, c'est une descente et toute descente représente le mal, ici la mort cellulaire.

Afin de respecter l'intégrité du document, aucune partie de ce texte ne peut être publiée sans autorisation