

# زندگی کی حقیقت - ایک اور راویہ

جناب محمد عارف صاحب - صدر راؤ پنڈی بیٹ

زندگی کی حقیقت کیا ہے؟ اس بارے میں سینکڑوں برس سے انسان متباش رہا ہے۔ اب تک زندگی کے بارے میں بے شمار نظریات پیش کیے جا چکے ہیں مگر کوئی ایک نظریہ بھی اس پاٹ کا مکمل اور تشفی بخش جواب نہیں فرمے سکا کہ زندگی کیا ہے اور اس کا مأخذ کیا ہے؟ دو رجید کے ماہرین حیات دوسرے تحقیقی میدانوں سے کہیں زیادہ اپنی توجہ زندگی کی اصطیاقی ابتدائی کووج لگانے میں مصروف ہیں اور یہ موقع رکھتے ہیں کہ اگر کسی طرح یہ معلوم ہو جائے کہ وہ کون سے حالات تھے جن میں مختلف کیمیائی عناصر مل کر زندگی کی ابتدائی ہیئت بنانے میں مدد ثابت ہوئے تو زندگی کی حقیقت کے بارے میں پہت سے سوالات کا تشفی بخش جواب مل جائے گا۔ مگر یہ تحقیق بھی ایک صدی سے زائد تگز رجانے کے باوجود ابھی تک قیاس و تخمین کے مراحل میں ہے۔ دراصل اس طرز تحقیق کی راہ میں ایک بڑی رکاوٹ اُس قدمی ابتدائی حیاتیاتی دوڑ کے اثرات (EFFECTS) کی محدودی اور ناممکن الحصولی بنی ہوتی ہے۔ اس لیے مستقبل میں بھی اس راہ تحقیق میں نایاں کامیابی کے امکانات بہت کم ہیں۔

ماہرین حیات جب بھی زندگی کا تذکرہ کرتے ہیں وہ ہمیشہ ماتسے (METER) کو پیش نظر رکھتے ہیں جو محسوس اثرات (EFFECTS) رکھتا ہے اس لیے وہ اپنی تحقیقی کے لیے تمام تر انحصار مختلف کیمیائی عناصر، خاص طور پر نامیانی (NANOMATERIALS OR GANIC) عناصر مرکبات اور ان کے باہمی تعامل پر رکھتے ہیں۔ اور اس طرح صرف نامیانی مادی تہ اکیب

(ORGANIC SYNTHESIS) بھی میں زندگی کا دجور ذلکش کر رہے ہیں۔ لیکن اب تک کی تمام تحقیقات کو اگر مل کر دیکھا جائے تو یہ واضح طور پر نظر آ سکتے ہے کہ انسان زندگی کی حقیقت کے علم کے بارے میں ابھی تک اپنے ابتدائی مقام پر کھڑا ہے۔

یہ یک رخاطر نہ تحقیق چونکہ ابھی تک کوئی ثابت اور مخصوص نتائج برآمد ہیں کہ سکتا ہے، لہذا اکثری میری رائے میں سنسدھن دنوں کو اب اس رائے پر بھی غور شروع کرنا چاہیے کہ زندگی صرف مادی اجنبی امداد کی باہمی مخصوص ترتیب ہی کا نام نہیں ہے بلکہ زیادہ مناسب تظریق یہ ہو سکتا ہے کہ مادی زندگی دراصل زندگی (LIFE) کی بہت سی اقسام میں سے صرف ایک قسم ہے۔ قرآن مجید کا مطابعہ ہمیں بتاتا ہے کہ زندگی نہ صرف مادی شکل میں موجود ہے بلکہ تو انہی (ANGELS ENERGY) کی شکل میں بھی پائی جاتی ہے۔ فرشتے (ANGELS) اور حین (SINS) دو اہم اور معروف زندہ مخلوقات (CREATING CREATURES) ہیں۔ فرشتوں کی پیدائش تو انہی کی ایک قسم روشنی (LIGHT) سے کی گئی ہے اور جنتوں کی تخلیق تو انہی کی ایک اور قسم حرارت (HEAT) سے کی گئی ہے۔

اگرچہ ان غیر مادی مخلوقات کی زندگی کے بارے میں ہمیں قرآن یا کسی دوسری آسمانی کتاب سے کوئی اور تفصیلی بیان نہیں ملتے مگر یہ تصدیق ضرور ہو جاتی ہے کہ زندگی صرف کیمیائی اجنبی امداد کی مخصوص ترتیب کا منظہر نہیں ہے بلکہ زندگی خالص غیر مادی اور غیر کیمیائی شکل میں بھی پائی جاتی ہے۔ اگرچہ موجودہ دو ریس ہم مادے کی مختلف حالتیں، نہ اکیب اور باہمی تبدلیوں کے بارے میں کافی معلومات رکھتے ہیں مگر تو انہی کی مختلف اقسام اور خاص طور پر آن کی ماہیت اور ان کے اجزائے تکمیلی کے باہمی تعامل کے بارے میں ہمارا علم ابھی بہت ناقص ہے۔ اس لیے زندگی کی تو انہی اقسام (ENERGY FORMS) کے بارے میں ہم فی الحال کوئی علمی رائے قائم نہیں کر سکتے۔ البتہ چند نکات واضح ہیں:

آئین سلطائیں کے نظریہ اضافیت کے مطابق کوئی مادی جسم روشنی کی رفتار کے بعد اب بڑیا یاد رفتار سے حرکت نہیں کر سکتا۔ جب کہ ہم دیکھتے ہیں، اور قرآن سے اس بات کا ثبوت ملتا ہے کہ جن یا فرشتے لاکھوں کروڑوں میل کا سفر پیک جھیکنے سے بھی کم وقت میں طے کر لیتے ہیں۔

اس کی وجہ یہ ہے کہ ہمارے اجسام مادی اجزاء (MATERIAL PARTICLES) سے مل کر بننے ہوئے ہیں جو مندرجہ بالا قانون کے تحت، جس کے سائنسی اور تجرباتی ثبوت موجود ہیں، ایک معینہ حد سے زیادہ رفتار سے حرکت نہیں کر سکتے، اس کے مقابلے میں غیر مادی مخلوق کے اجسام (جیسے کچھ دوہیں) تو انہی اجزاء (ENERGY QUANTA) سے مل کر بننے ہوئے ہیں اور چونکہ تو انہی کے اجزاء اور روشنی کی رفتار سے حرکت کر سکتے ہیں لہذا یہ اجسام بھی اسی رفتار سے حرکت کرنے کے قابل ہیں لیکن آٹن شایدیں ہی کے نظریہ کے مطابق تو انہی کے اجزاء صرف روشنی کی رفتار سے حرکت کر سکتے ہیں اس سے کم یا زیادہ نہیں۔ جب فرشتوں کا زین اور آسمان کے درمیان انتہائی طویل سفر لمحوں میں طے کرنا یہ ثابت کرتا ہے کہ وہ روشنی کی رفتار سے کہیں زیادہ رفتار سے سفر کر سکتے ہیں، یہ کس طرح ممکن ہے؟

اس کا جواب بھی دیا جاسکتا ہے۔ وہ یہ ہے کہ جدید نظریاتی تحقیقات کی توجیہ سے اس کا ثابت معلوم ہے کہ رفتار کے علاوہ سے تین اقسام کے اجزاء پائے جاتے ہیں۔ ایک قسم کے اجزاء (PARTICLES) وہ ہیں جنہیں ہم مادی کہتے ہیں اور وہ صرف روشنی کی رفتار سے کم رفتار پر حرکت کر سکتے ہیں اور نہیں سائنسی اصطلاح میں (TARDYONS) یا (INFRA-LUMINAL PARTICLES) کہتے ہیں۔ ان سے ہمارے مادی بدن بننے ہوئے ہیں۔

دوسری قسم کے اجزاء وہ ہیں جنہیں ہم (LUXONS) یا (LUMINAL-PARTICLES) کہتے ہیں۔ یہ صرف روشنی کی رفتار سے حرکت کر سکتے ہیں۔ مثلاً روشنی کے اجزاء (LIGHT QUANTS) یا تابکاری شعاعیں (مشلانیا RAYS)۔

تیسرا قسم کے وہ اجزاء ہیں جن کا وجود اگرچہ ابھی تک تجرباتی طور پر ثابت نہیں کیا جاسکا، البتہ نظریاتی طور پر ان کے وجود کے مخصوص امکانات موجود ہیں۔ انہیں (TACHYONS) یا (SUPRALUMINAL QUANTS) کہتے ہیں۔ ان کے بارے میں کہا جانا ہے کہ یہ روشنی کی رفتار سے زیادہ کسی بڑی سے بڑی رفتار سے سفر کر سکتے ہیں۔ اور یہ بھی تو انہی کا ایک نہایت صہیں (FINE) قسم سے تعلق رکھتا ہے جس کے بارے میں سائنسی علم تقریباً

نہ ہونے کے برابر ہے۔ میرے خیال کے مطابق فرشتے (اور غالباً جنوں) کے اجسام اسی تیسری قسم کے اجزاء سے مرکب ہو سکتے ہیں۔ ایک اور تحقیق کے مطابق اجنب اور کمیتیوں اقسام (کم از کم فطریاتی طور پر) ایک دوسرے میں تبدیل ہو سکتی ہیں۔ اس سے اس بات کی تصدیق ہو سکتی ہے کہ فرشتے اور جن بعض حالات میں انسانی سوپ میں ظاہر ہوتے رہے ہیں۔ (جیسا کہ قرآن میں مذکور ہے)۔ البته ان خطوط پر سوچنے سے یہ نہایت اہم اور تحقیق طلب بات سامنہ آتی ہے کہ ان غیر مادی مخلوقات میں شعور (consciousness) کا تبع (CONSCIOUSNESS) کیا ہے؟ کیوں کہ ہمارے مادی اجسام میں اس کا بنج دماغ (BRAIN) تصور کیا جاتا ہے۔ اس سے یہ بھی واضح ہوتا ہے کہ شعور ہماری طرح کے مادی دماغ کا محتاج نہیں کیونکہ غیر مادی مخلوق ہماری طرح کا دماغ نہ رکھنے کے باوجود شعور سے بہرہ در اور عقل و قہم اور قوتِ فیصلہ سے لیس ہوتا ہے۔

میرے خیال میں جدید ماہرین حیات کو ان نکات کو ابھی سے پیشِ نظر رکھنا ہو گا۔ کیوں کہ سنسنی ترقی کے ساتھ ساتھ جوں جوں تو انہی کے بارے میں ہماری معلومات میں اضافہ ہوتا جائے گا۔ ہم اس کے ساتھ ساتھ اس کے زیادہ اہل ہوتے جائیں گے کہ زندگی کے غیر مادی یا تو انہی اقسام کے بارے میں بہتر سے بہتر علمی آراء مقام کر سکیں۔

۲۵/- روپے	رفیح الدین ہشمی میم منصور	خطوطِ مودودی
۱۰/-	مولانا مودودی کے معاشی تصورات	محمد اکرم خان
۱۱۰/-	یوسف القرضاوی	فقہ النکاۃ

المدرسہ پبلی کیشنز - اردو بازار، لاہور