عالم انسانیت پر اسلامی تهذیب و ثقافت کے اثرات

[75]

# عالم انسانیت پر اسلامی تهذیب و ثقافت کے اثرات

Impact of Islamic Civilization and Culture on Humanity

#### DR. MUHAMMAD SHAHBAZ MANJ Department of Islamic Studies, University of Sargodha, Sargodha

#### DR. HAFIZ MUHAMMAD ABRAR AWAN PhD Islamic Studies, Sheikh Zaid Islamic Centre, Punjab University, Lahore

#### DR. SAMI ULLAH

Assistant Professor Arabic, University of Education, Lahore (Jauharabad Campus)

Received on: 10-04-2022 Accepted on: 25-05-2022

#### **Abstract**

In the sphere of culture and civilization, adoption, acceptance, gaining and impact are undeniable facts. This paper studies the impacts of Islamic civilization on the other civilizations. It finds that Islamic civilization had been a profound impact on the other civilization intellectually, socially and scholarly. This is not only a claim of Muslim scholars but a fact confessed by prominent western scholars and historian of science and knowledge.

**Keywords:** Adoption, Islamic Civilization, Intellectual, Social, scholarly, Impact, civilizations of the world.

اس دنیا ہے رنگ و بو کے لاتعداد فکری و نظری اور ساجی و عملی زوایوں کا اسلامی تہذیب سے نمو پذیر ہونا ایک بدیبی حقیقت ہے۔ لیکن ہم دیکھتے ہیں کہ بہت سے لوگ اسلامی تہذیب کی اس اثر انگیزی اور دیگر تہذیبوں اور نظام ہائے فکر وعمل کے ارتقا کے حوالے سے اس کے کردار کا انکار کرتے یا اسے گہنا نے کی کوشش کرتے ہیں۔ اس مقالے میں ہمارا موضوع اس حقیقت کی دریافت ہے کہ اسلامی تہذیب و نقافت نے عالم انسانیت کو کچھ دیا ہے یا نہیں؟ کیا کچھ ایسے امور ہیں، جو دیگر تہذیبوں اور ثقافتوں نے اسلام سے مستعار لیے ہیں؟ اسلامی تہذیب کا انسانی فکر وعمل کے ارتقامیں کوئی حصہ ہے یا نہیں؟ اگر ہے تو اس کا کیا ثبوت ہے؟ کس نوعیت کی بدیہی تبدیلیاں ہیں، جو ہمیں اسلامی تہذیب کا نتیجہ نظر آتی ہیں؟

عالم انسانیت اوراس کی تہذیبوں اور ثقافتوں پر نظر ڈالنے سے ان پر اسلامی تہذیب کے جواثرات نظر آتے ہیں ان کو نوعیت کے لحاظ سے دیکھیں تو ہم انھیں علمی، فکری اور ساجی اثرات کے تحت تقسیم کر سکتے ہیں۔ چناں چہ ان سطور میں ہم ان تین نوعیتوں کے اثرات کو بعض ذیلی عنوانات کے تحت مطالعہ کریں گے:

#### علمى اثرات

# علم کی غیر معمولیا ہمیت وتڑپ

اسلام نے علم کو غیر معمولی اہمیت دی۔ آل حضور صلی اللہ علیہ وسلم پر نازل ہونے والی پہلی و جی ہی میں لکھنے، پڑھنے اور تعلیم و تعلم سے بحث کی گئی۔ار شاد ہوا:

إِقْرَأُ بِاسْمِ رَبِّكَ الَّذِي خَلَقَ اخْلَقَ الْإِنْسَانَ مِنْ عَلَقٍ الْقَرَأُ وَرَبُّكَ الْآكْرَمُ الَّذِي عَلَّمَ الْفَاعَ مَنْ عَلَقٍ الْقَرَأُ وَرَبُّكَ الْآكْرَمُ الَّذِي عَلَّمَ الْفَاعَ مَا لَمُ يَعْلَمُ الْمُ

پڑھیے! اپنے رب کے نام سے جس نے پیدا کیا۔انسان کوخون کے ایک لو تھڑے سے بنایا۔ پڑھیے! آپ کارب سب سے بزرگی والاہے، جس نے قلم کے ذریعے علم سکھایا۔انسان کووہ کچھ تعلیم فرمایا، جووہ نہیں جانتا تھا۔

علم و تعلیم پر اسلام کے اس قدر زور دینے کا نتیجہ یہ نکلا کہ اہل اسلام میں علم کے حصول کی بے پناہ تڑپ بیدا ہو گئی۔ پڑھنے کو عیب سمجھنے والے عربوں کے ہاں لکھناپڑھنالپندیدہ ترین فعل بن گیا۔ لوگوں نے تعلیم و تعلم کے لیے اپنی زندگیاں و قف کر دیں۔ شب وروز حصولِ علم میں صرف ہونے لگے۔ حتی کہ مسلمانوں نے علم میں اتنی ترقی کرلی کہ دنیا میں سب سے بڑے صاحبانِ علم ہونے کا اعزاز حاصل کر لیا۔ اسلامی تہذیب کے ظہور سے پہلے علوم کے اعتبار سے یونانی دنیا کے امام سمجھے جاتے تھے۔ اہل اسلام نے یونانیوں کو کہیں پیچھے چھوڑ دیا اور دنیوی و وسیاسی سر داری کے ساتھ ساتھ علمی سر داری بھی اینے نام کرلی۔

اسلام میں علم کی بے پناہ اہمیت اور اہل ِ اسلام کی غیر معمولی علمی ترقی و منزلت نے عالم انسانیت کی توجہ اپنی جانب کھینچی۔ مغرب کے مختلف ممالک سے لوگ اسلامی مراکز علم بغداد، قرطبہ، طلیطلہ وغیرہ کی طرف کشال کشال آنے اور علمی پیاس بجھانے لگے۔ مسلمانوں کی شمع علم کی روشی یورپ بینچی اور یورپ سے جہالت کے اند هیرے چھٹے۔ آج مغرب کو جس علمی ترقی پر ناز ہے ، وہ بلاشبہ اسلام اور مسلمانوں کی مر ہونِ منت ہے۔ اگر اسلام اور اسلامی تہذیب نہ ہوتی تو مغرب کی موجودہ علمی ترقی ناممکن ہوتی۔ یہ دعوی محض مسلمانوں ہی کا نہیں ، بڑے بڑے نامور مغربی اہل قلم نے واضح لفظوں میں اس بات کا اعتراف کیا ہے۔ مثلاً ایک مصنف لکھتا ہے:

That network, Oriental-Greek-Arabic, is our network. The neglect of Arabic science and the corresponding misunderstanding of our own -mediaeval traditions was partly due to the fact that Arabic studies were considered a part of Oriental studies. The Arabists were left alone or else in the company of other orientalists, such as Sanskrit, Chinese or Malay scholars. That was not wrong but highly misleading. It is true the network, our network, included other Oriental elements than the Arabic or Hebrew, such as the Hindu ones to which reference has already been made, but the largest part for centuries was woven with Arabic threads. If all these threads were plucked out, the network would break in the middle.<sup>5</sup>

علم کامشرقی یونانی عربی نظام ہمارانظام ہے۔ عربی سائنس کو نظر انداز کر نااوراس کے نتیج میں ہماری اپنی قرون وسطیٰ کے علمی روایت کی غلط تفہیم کا سبب یہ تھا کہ عرب کی سائنس کا مطالعہ مشر قیات کا ہی حصہ سمجھا گیا۔ اہلِ عرب کو یا تو بالکل جچوڑ دیا گیا یا خصیں مشرقی اہلِ علم مثلاً سنسکرت، چینی اور ملائی اہلِ علم کے ساتھ نتھی کر دیا گیا۔ یہ غلط ہی نہیں بلکہ شدید گر اہ کن تھا، بچ یہ ہے کہ اس علمی نظام یعنی ہمارے نظام میں عربی یا عبر انی کے علاوہ دو سرے مشرقی عناصر بھی شامل تھے۔ مثلاً ہندو عناصر جن کی طرف پہلے ہی اشارہ کیا جا چکا ہے۔ لیکن صدیوں علی سائز احصہ عربی دھا گول سے بناگیا، اگران سب دھا گول کو الگ کر دیا جائے تو (آج کی جدید علمی ترقی کا) یہ تمام نیٹ ورک یہیں پر ہی ٹوٹ پھوٹ کا شکار ہو جائے۔

مخضریه که اسلامی تهذیب و ثقافت نے عالم انسانیت پر علمی حوالے سے ایک گہر ااثریہ ڈالا کہ دنیامیں علم کو غیر معمولی اہمیت دی جانے گی۔ علم کی پیاس بڑھی، مشرق و مغرب میں علوم و فنون اور تعلیم و تعلم کے چرچے ہوئے اور بنی نوع انسان نے جہالت کی تاریکی سے نجات حاصل کی۔ درس گاہوں کا قیام

دنیا بے انسانیت پر اسلامی تہذیب کے علمی اثرات کا ایک نمایاں مظہر درس گاہوں کا عام ہونا ہے۔ اسلام نے علم کو بہت زیادہ اہمیت دی تھی، جس کے نتیجے میں اہل اسلام میں علمی و تغلیمی سر گرمیاں نہایت تیزی سے شروع ہو گئی تھیں۔ ان علمی سر گرمیوں میں اہک نہایت اہم چیز حلقہ ہائے درس اور درسگاہوں کا قیام تھی۔ حضور صلی اللہ علیہ و سلم نے مکی دور میں دارار قم کو صحابہ کی تعلیم و تربیت کا مرکز بنائے رکھا او رہجرت کے بعد مسجدِ نبوی سے متصل ایک درسگاہ صفہ قائم فرمائی، جو اسلام کا پہلا با قاعدہ مکتب تھی۔ یہاں لوگ دن رات تعلیم و تعلم میں مصروف رہتے۔ عہدِ خلفائے راشدین میں مختلف صحابہ کرام نے مختلف علاقوں میں اپنے اپنے حلقہ ہائے درس قائم کیے۔ نیز خلفائے راشدین میں وسیع نبو قاعدہ سرکاری خرچ پر معلم مقرر کرنے کا اہتمام کیا۔ عہدِ بنوامیہ میں درس و تدریس کے حلقے مزید پھیل گئے اور عہد بنوعباس میں وسیع

پیانے پر مدارس کا قیام عمل میں آیا اور درس گاہوں کی تعمیر پر خطیر رقوم خرج ہوئیں۔اسلامی درسگاہوں نے اہلِ عالم کی توجہ کو اپنی جانب کھینچا۔ مختلف ممالک سے لوگ اسلامی مدارس میں تعلیم حاصل کرنے آئے اور واپس اپنے علاقوں میں جاکر علم کی روشنی پھیلاتے۔اس سر گرمی نے دنیائے انسانیت میں درس گاہوں کو عام کرنے میں خصوصی کر دار ادا کیا۔ درس گاہوں کے حوالے سے اہلِ دنیا پر اسلامی اثرات کیمبرج یونیورسٹی کے جے۔ بیٹرینڈ کے ان الفاظ سے نمایاں ہیں:

اہلِ اسلام کے ہاں ان کے زمانۂ عروج میں اندلس اور پر ڈگال میں عظیم الثان در سگاہیں قائم کی گئیں۔ لا ئبریریاں کتابوں سے بھر گئیں۔ عالم عیسائیت سے طلبہ کشاں کشاں اسلامی درس گاہوں کی طرف آئے۔ طلیطلہ کی در سگاہوں میں بڑے بڑے نامور عیسائی اہلِ علم مثلاً مائیکل اسکاٹ، ڈینیئل مور لے ، ایڈلار ڈاور قرآن کے پہلے مترجم وغیرہ نے تعلیم حاصل کی۔

## علمى تتحقيق كافروغ

علمی حوالے سے اسلامی تہذیب کادنیائے انسانیت پرایک اثر علمی تحقیق کافروغ ہے۔ مواد کی چھان پھٹک اور کھڑے کو کھوٹے سے الگ کرنے کے سلسلہ میں مسلمانوں کی خدمات انسانی تاریخ میں اپنی مثال آپ ہیں۔ مسلمانوں کے لیے کسی بھی معاملے میں فیصلہ سے پہلے تحقیق و تدقیق کی محکم بنیادیں قرآن و حدیث نے فراہم کردی تھیں۔ مثلاً قرآن حکیم میں تحقیق کے بغیر کسی اقدام سے منع کرتے ہوئے ارشاد ہوا:

يَا يُنْهَا الَّذِيْنَ الْمَنْوَ الْنَ جَاءً كُمْ فَاسِيقٌ بِنَبَا فَتَبَيَّنُوَ النَّ تُصِيَّبُوْ اقْوَمُمُّا بِجَهَا لَةٍ فَتُصْبِحُو اعلی منافِق نُومِیْنَ . 6

اے ایمان والو! اگر کوئی فاسق تمہارے پاس کوئی خبر لے کر آئے تو خوب تحقیق کر لیا کرو۔ ایسانہ ہو کہ نادانی میں کسی قوم کو نقصان پہنچادو۔ پھر اینے کیے پر نادم ہو۔

چناں چہ مسلمانوں میں گہرا تحقیق رویہ پیدا ہوگیا۔ قرآن و حدیث کی جمع و تدوین کے سلسط میں مسلمانوں نے تحقیق کے جواعلی معیارات قائم
کے اُن کا بڑے بڑے نامور مغربی مفکرین نے بھی اعتراف کیا ہے۔ اسی طرح تاریخ، جغرافیہ، عمرانیات وغیر وعلوم میں مسلمانوں نے تحقیق
کے شاہ کار پیش کئے۔ مسلمانوں کے دورِ عروج میں جب یورپی اقوام نے تعلیم کی غرض سے اسلامی مراکز کارخ کیا تواضیں مسلمانوں کے
تحقیق رویہ کو اپنانے کاموقع ملا۔ نتیجتا اُن ممالک میں بھی علمی تحقیق کو فروغ حاصل ہونے لگا۔ یہ کہنا بالکل بجاہے کہ آج یورپ وغیر و میں
علمی تحقیق کے حوالے سے جو ترقیاں نظر آتی ہیں وہ اسلامی تہذیب کی مرہونِ منت ہیں۔ معروم مغربی محقق رابرٹ بریفالٹ Robert
نے واضح کیا ہے کہ پندر ہویں صدی میں حقیق نشاۃ ثانیہ عربوں اور مسلمانوں کی ہدولت ممکن ہوئی۔ یورپ کی حیاتِ نواٹلی نہیں سپین میں
و قوع پذیر ہوئی۔ جب اقوام یورپ جہالت و تاریکی کی اتھاہ گہرائیوں میں گری ہوئی تھیں دنیا کے اسلام کے شہر بغداد، قاہر ہ، قرطبہ، طلیطلہ،
علم و تہذیب کے مرکز بنے ہوئے تھے۔ یہی وہ شہر ہیں جہاں انسانی ارتقاوترتی کا سبب بنے والی نئی زندگی کی نمود ہوئی۔ صحیح تربات یہی ہے کہ

عرب مسلمانوں کے بغیر یورپ کی جدید تہذیب بھی ترقی نہ کر پاتی۔ مغرب کی جدید سائنسی ترقی میں اسلامی تہذیب کے گہرے اثرات کے حوالے سے بریفالٹ کے بیرالفاظ قابل ملاحظہ ہیں:

It is highly probable that but for the Arabs, modern European civilization never have assumed that—character which has enabled it to transcend all previous phases of evolution. For although there is not a single aspect of European growth in which the decisive influence of Islamic culture is not traceable, nowhere is it so clear and momentous as in the genesis of that power which constitutes the paramount distinctive force of the modern world and the supreme source of its victory, natural science and the scientific spirit. What we call science arose in Europe as a result of a new spirit of enquiry, of new methods of investigation, experiment, observation and measurement of the development of mathematics in a form unknown to the Greeks. That spirit and those methods were introduced into the European world by the Arabs.<sup>7</sup>

اِس بات کاغالب اِمکان ہے کہ عرب مشاہیر سے خوشہ چینی کئے بغیر جدید یور پی تہذیب دورِ حاضر کاووار تقائی نقطۂ عروج کبھی حاصل نہیں کر سکتی تھی جس پر وہ آج فائز ہے۔ یوں تو یور پی فکری نشوہ نما کے ہر شعبے میں اِسلامی ثقافت کااثر نمایاں ہے لیکن سب سے نمایاں اثر یور پی تہذیب کے اُس مقترِر شعبے میں ہے جسے ہم تسخیرِ فطرت اور سائنسی وِجدان کانام دیتے ہیں۔ یورپ کی سائنسی ترقی کو ہم جن عوامل کی وجہ سے پہچانتے ہیں وہ جبتی ' دخقیق ضا بطے' ' تجربات' ' مشاہدات' ' پیاکش' اور 'حسابی موشگافیاں' ہیں۔ یہ سب چیزیں یورپ کو معلوم تھیں اور نہ یونانیوں کو ، یہ سارے تحقیقی اور فکری عوامل عربوں کے حوالے سے یورپ میں متعارف ہوئے۔

#### علم پراجاره داری کاخاتمه

بعض نداہب اور تہذیبوں میں علم پر بعض مخصوص طبقوں یاافراد کی اجارہ داری رہی ہے اور دیگر لوگوں پر نہ صرف ہے کہ علم کے در واز ہے بند رہے ہیں بلکہ وہ نہ ہی یامزعومہ مقدس تعلیم کے حصول پر سخت سزا کے مستوجب رہے ہیں۔ اس کے بر عکس اسلامی تہذیب نے علم پر کسی مخصوص طبقے کی اجارہ داری کا مکمل خاتمہ کر دیا۔ یہاں امیر، غریب، حاکم، محکوم، آزاد، غلام سب کے سب تعلیم پر یکسال حق رکھتے ہیں۔ اگر کوئی بجی اور غیر سید کسی عربی یاسید سے علم میں آگے ہو تو وہ عزت و مرتبے میں بھی مو خرالذ کرسے آگے ہوگا۔ اس لیے کہ اسلام کے نزدیک علمی علم والے اور جابل برابر نہیں ہو سکتے: قُل هَلْ یَسْتَو می النّٰنِ یُن یَعْلَمْوْن کَ وَ النّٰنِ یُن یَعْلَمُوْن کَ وَ النّٰنِ یُن کَلُمْوْن کَ وَ النّٰنِ یہ مِن اللّٰ علی میں اللّٰ میں اللّٰ میں اللّٰ میں اللّٰ میں اللّٰ میں اللّٰ علی کہ اہل عرب اس بی ایسی تھر کیس چلیں کہ علم کو مخصوص گروہوں اور کرتے ہیں۔ ''علم سب کے لیے''کا یہ تصور جب دیگرا قوام تک پہنچا تو ان کے ہاں بھی ایسی تحریکیں چلیں کہ علم کو مخصوص گروہوں اور طبقوں تک محدود رکھنا مشکل ہوگیا۔ حتی کہ عالم انسانیت نے علم پر اجارہ داری کی لعت سے نجات حاصل کرلی۔ آج وہ شخص بھی آزاد ک سے طبقوں تک محدود رکھنا مشکل ہوگیا۔ حتی کہ عالم انسانیت نے علم پر اجارہ داری کی لعت سے نجات حاصل کرلی۔ آج وہ شخص بھی آزاد ک سے

علم حاصل کر سکتاہے جوایک زمانے میں تعلیم پر سزا کا مستحق تھا۔

#### دیگرا قوام کے علم سے اخذ واستفادہ

اسلامی تہذیب نے علم کے معاملہ میں اس تعصب و تنگ نظری کا خاتمہ کیا کہ صرف وہی چیزیں سیمی اور سکھائی جائیں جن کا تعلق اپنی قوم یا تہذیب سے ہو۔ اس نے خذ ماصفا و دع ماکدر کارویہ اپناتے ہوئے نہایت کھلے دل کے ساتھ دیگر اقوام اور تہذیب کے مفید علم سے اخذ و استفادہ کی روایت قائم کی۔ قدیم ایو نانی اور ہندی کتابوں کے عربی تراجم کئے گئے اور انہیں مسلمانوں کے ہاں و سیعے پیانے پر پڑھاپڑھا یا گیا۔ یہی نہیں بلکہ مسلمانوں نے دیگر اقوام کے علوم میں بہت کچھ اصلاح و ترمیم کر کے اسے آنے والی نسلوں کے لیے زیادہ سے زیادہ مفید بنانے کی کوشش کی۔ آج قدیم علوم سے اخذ واستفادہ کی جوروایت نظر آتی ہے اور ایک قوم دوسری قوم سے علمی سطح پر مستفید ہور ہی ہے یا بہ الفاظ و گیر آج جو کی بیت بڑا حصہ ہے۔

#### سائنسى ترقى وعروج

دنیا انسانیت بالخصوص مغربی اقوام کی موجودہ سائنسی ترقی اسلامی تہذیب کی مر ہونِ منت ہے۔ اس حقیقت کااعتراف مغرب کے برٹ برٹ نامور مؤرخین و مصنفین نے کیا ہے۔ عام طور پر مغربی سائنسدان راجر بیکن کو تجرباتی اصول کا موجد خیال کیا جاتا ہے لیکن رابرٹ بریفالٹ نے اپنی مشہور تصنیف مشہور تصنیف Making of Humanity میں اس بات کی تردید کی اور واضح کیا ہے کہ راجر بیکن نے در اصل مسلم سائنس اور اس کے طریقوں سے اہلی مغرب کوروشاس کر ایا تھا۔ وہ واضح کرتا ہے کہ موجودہ سائنس کا پوداکاشت کرنے والے مسلمان سائنسدان ہیں۔ اس کااقتباس اپر نقل کیا جا چکا ہے ، جس میں اس نے واضح کیا ہے کہ یورپ کی سائنسی ترقی کو ہم جن عوامل کی وجہ سے پیچا نتے ہیں وہ 'جبتجو' ، 'تحقیق ضا بطے' ، 'تجربات' ، 'مشاہدات' ، 'پیائش' اور 'حسابی موشکافیاں' ہیں۔ یہ سب چیزیں یورپ کو معلوم تھیں اور نہ یونانیوں کو ، یہ سارے تحقیق اور فکری عوامل عربوں کے حوالے سے یورپ میں متعارف ہوئے۔ بہت سے مغربی مصنفین اعتراف کرتے ہیں کہ کیمیا، فلکیات، طب، ریاضی اور طبیعات وغیرہ علوم میں اہلی مغرب نے مسلم سائنسدانوں سے وسیع پیانے پر استفادہ کیا ہے۔ کرتے ہیں کہ کیمیا، فلکیات، طب، ریاضی اور طبیعات وغیرہ علوم میں اہلی مغرب نے مسلم سائنسدانوں سے وسیع پیانے پر استفادہ کیا ہے۔ اس نوع کے استفادے کائن کرہ کرتے ہوئے ایک جگھا ہے:

The bulk of this scientific material, whether astronomical, astrological or geographical, penetrated the west through Spanish and Sicilian channels.<sup>9</sup>

اُس سائنسی مواد کازیادہ تر حصہ۔۔خواہ وہ <sup>دعلم</sup> فلکیات '(آجرام ساوِی کاعلم ) کے مطالعہ پر ببنی ہویا <sup>دعلم ن</sup>جوم '(پیش بینی) کے مطالعہ پریا <sup>دعلم</sup> جغرافیہ 'پر ببنی ہویا۔۔۔اندلس (Spain) اور (اٹلی کے جنوبی ساحل پر واقع جزیرے) سسلی (Sicily) کے ذریعے عالم مغرب میں داخل ہوا۔

ہٹی واضح کیا ہے کہ مغربی علم وسائنس میں بہت سے نام اور اصطلاحات تک عربی الاصل ہیں:

Not only are most of the star... names in European languages of Arabic origins... but

a numbers of technical terms... are likewise of Arabic etymology and testify to the rich legacy of Islam to Christian Europe. $^{10}$ 

یورپ کی زبانوں میں نہ صرف بہت سے ستاروں کے نام عربی الاصل ہیں بلکہ لا تعداد اِصطلاحات بھی داخل کی گئی ہیں جویورپ پر اِسلام کی بھر پوروراثت کی مہر تصدیق ثبت کرتی ہیں۔

مغرب کے مسلمانوں سے استفادے کے حوالے سے ہٹی کے افکار کا تذکرہ کرتے ہوئے سیدامیر علی نے لکھا:

In the field of natural history especially botany, pure and applied, as in that of astronomy and mathematics, the western Muslims (of Spain) enriched the world by their researches. They made accurate observations on the sexual difference (of various plants.<sup>11</sup>

قدرتی تاریخ کے میدان میں خاص طور پر خالص یااطلاقی علم نباتات میں فلکیات اور ریاضیات کی طرح اندلس کے مغربی مسلمانوں نے اپنی تحقیقات کے ذریعہ سے دُنیا کو مستفید کیا۔ اِسی طرح مختلف بودوں میں پائے جانے والے جنسی اِختلاف کے بارے میں اُن (ابوعبداللہ التمیمی اور ابوالقاسم العراقی ) کی تحقیقات بھی علم اُلنباتات کی تاریخ کاناور سرمایہ ہیں۔

مغربی در س گاہوں میں مسلم سائنس دانوں کی کتابیں پڑھائی جاتی رہیں اور نہیں سند کادر جد دیا جاتار ہاہے۔ کیمیا میں جابر بن حیان ، فلکیات میں فرغانی ، طب میں ابن سینااور زہر اوی ، ریاضی میں خوار زمی اور طبیعات میں ابن الیہ شم وغیر ہ مغربی سائنس دانوں کے امام ہیں۔ علم طب کے حوالے سے مسلمانوں کے اہل مغرب کے پیش روہونے سے متعلق ایک مغربی مصنف لکھتا ہے:

Their medical studies, later translated into Latin and the European languages, revealed their advanced knowledge of blood circulation in the human body. The work of Abu'l-Qasim al-Zahrawi, Kitab al-Tasrif,on surgery, was translated into Latin by Gerard of Cremona and into Hebrew about a century later by Shem-tob ben Isaac. Another important work in this field was the Kitab al-Maliki of al-Majusi (died 982 AD), which shows according to Browne that the Muslim physicians had an elementary conception of the capillary system (optic) and in the wokrs of Max Meyerhof, Ibn al-Nafis (died 1288 AD) was the first in time and rank of the precursors of William Harvery. In fact, he propounded the theory of pulmonary circulation three centuries before Michael Servetus. The blood, after having been refined must rise in the arterious veins to the lung in order to expand its volume, and to be mixed with air so that its finest part may be clarified and may reach the venous artery in which it is transmitted to the left cavity of the heart.<sup>12</sup>

ان کے طبق علم اور معلومات والی کتب جن کا بعد از ال لا طبنی اور یورپی زبانوں میں ترجمہ ہوا، اُن کی اِنسانی جسم میں خون کی گروش کے متعلق وُ کتاب التصریف کمین علم کا وکشاف کرتی ہیں۔ 'ابوالقاسم الزہر اوی 'کی جراحی پر تحقیق 'کتاب التصریف کمین عجز عن التالیف 'جس کا ترجمہ Cremona سعت علم کا وکشاف کرتی ہیں۔ 'ابوالقاسم الزہر اوی 'کی جراحی پر تحقیق 'کتاب التصریف کیا۔ اِسی میدان میں کیا۔ اِسی میدان میں کیا۔ اور ایک صدی بعد Shem-tob ben Isaac نے عبر انی زبان میں کیا۔ اِسی میدان میں ایک اور اہم ترین کام المجوسی (وفات 982ء) کی تصنیف 'کتاب الملکی' ہے ، 'براؤن' کے مطابق یہ کتاب اِس بات کو ظاہر کرتی ہے کہ

مسلمان اَطباء کو شریانوں کے نظام کے بارے میں بنیادِی تصوّرات اور معلومات حاصل تھیں اور 'مکیس میئر ہوف' کے اَلفاظ میں 'ابن ُ النفیس' (وفات 1288ء) وقت اور مرتبے کے لحاظ سے 'ولیم ہاروے' کا پیش رَو تھا۔ حقیقت میں اُس نے 'مائیکل سرویٹس' سے تین صدیاں پہلے سینے میں پھیچھڑوں کی حرکت اور خون کی گروش کا سراغ لگایا تھا۔ خون صاف کئے جانے کے بعد بڑی بڑی شریانوں میں وہ یقیناً کھیل چھیچھڑے کی شریانوں میں باند ہونا چاہئے تاکہ اُس کا حجم بڑھ سکے اور وہ ہوا کے ساتھ مل سکے تاکہ اُس کا بہترین حصہ صاف ہو جائے اور وہ نبض کی شریان تک پہنچ سکے جس سے بیدول کے بائیں جھے میں پہنچتا ہے۔

#### فكرى اثرات

# حريت عقل وفكر

اسلام سے قبل مختلف اقوام اور تہذیبوں میں فکری حوالے سے سخت جمود اور تعصب و تنگ نظری کاماحول تھا۔ اہل مذہب نے لوگوں کے عقل و فکر سے کام لینے پر طرح طرح کی پابندیاں عائد کرر کھی تھیں۔ مذہبی معاملات میں عقل کو کام میں لانا جرم سمجھا جاتا تھا۔ یورپ میں عقل استعال کرنے والوں کو قید ، جرمانے اور زندہ جلانے کی سزائیں دی گئیں، لیکن اسلام نے نہ صرف بید کہ عقل کے استعال پر کوئی پابندی عائد نہ کی بلکہ عقل استعال کرنے ور دور دیا۔ قرآن حکیم میں جگہ جگہ غور و فکر اور سوچنے سمجھنے کی دعوت دی گئی ہے اور جولوگ عقل و فکر سے عائد نہ کی بلکہ عقل استعال کرنے پر زور دیا۔ قرآن حکیم میں جگہ جگہ غور و فکر اور سوچنے سمجھنے کی دعوت دی گئی ہے اور جولوگ عقل و فکر کاماحول پیدا کیا جس سے کام نہیں لیتے انہیں جانور وں سے تشبیہ دی گئی ہے۔ اسلامی تعلیمات کی روشنی میں اہل اسلام نے حریت عقل و فکر کاماحول پیدا کیا جس سے مشرق و مغرب کی دیگر اقوام اور تہذیوں میں حریت عقل و فکر کا تصور پر وان چڑھا اور بالآخر انسان نے فکری جمود سے نجات حاصل کر لی۔ آج کسی بھی معاشر سے میں انسانی فکر پر قد غن لگانانہ صرف براسمجھا جاتا ہے ، بلکہ ناممکن ہو کر رہ گیا ہے۔

## تصور شرفي انساني

اسلام نے وَلَقَلُ کُرِّ مُنَا بَنِیِّ اٰ اَکَمَر اُلْ اِسِم نے بَیٰ نوع انسان کو بزرگی وعزت عطاکی ) ایسے اعلانات کے ذریعے یہ بات لوگوں کے ذہن نشین کرائی کہ انسان اس دنیا میں سب سے بہترین اور اعلی مخلوق ہے۔ اس کے شایانِ شان نہیں کہ وہ کسی مخلوق کو سجدہ کرے۔ کا نئات کی ہر چیز اس کی خدمت کے لیے پیدائی گئی ہے۔ وہ کا نئات کا خادم نہیں مخد وم ہے۔ فر شتوں سے ایسی نوری اور معصوم مخلوق بھی اس کے آگے سجدہ ریز ہے۔ اسلام کے دیئے ہوئے اس تصور کا نتیجہ یہ نکلا کہ انسان نے کا نئات پر اپنی خادم مخلوق کی حیثیت سے نگاہ دوڑا نا شروع کی۔ وہ اجرام فلکی کی پرستش کی بجائے ان پر کمندیں ڈالنے لگا۔ مختلف اشیا کے آجھنے کی بجائے ان سے اپنی خدمت لینے کے منصوبے بنانے لگا۔ آج سائنس کی ترقی کے نتیج میں کا نئات کا انسان کا خادم ہو ناسامنے کی بات نظر آتی ہے لیکن جب اسلام نے یہ تصور دیا اس وقت ایک عام آد می کے لیے یہ خیال کر نا بھی محال تھا۔

#### مذهبى بيدارى واصلاح

اسلامی تہذیب کے زیراثر دیگر تہذیبوں میں بہت سے مذہبی مصلحین پیدا ہوئے، جنہوں نے اپنے اپنے مذاہب کو مذہبی رہنماؤں کی مذہبی

پیوند کار بوں کو ختم کر کے مذاہب کوان کی اصلی شکلوں میں عوام الناس کے سامنے لانے کا پیڑہ اُٹھایا۔ عیسائیوں کے ہاں مارٹن لو تھر اور ہندوؤں کے ہاں سوامی دیا نند، بھگت کیبر اور بابا گورونانک وغیرہ کے مذہبی اصلاح کے حوالے سے کئے گئے کاموں پر اسلامی تہذیب کے گہرے اثرات صاف دیکھے جا سکتے ہیں۔ آج جو عیسائیوں کے ہاں بہت سے لوگ مسے علیہ السلام کو خدا کا بیٹا نہیں ماننے یااس کی الیمی توجہ کرنے کی کوشش کرتے ہیں جو مسلمانوں کے ہاں قابل قبول ہواور عقید ہوتنیث کو مسے علیہ السلام کی تعلیم میں اضافہ قرار دیتے ہیں یا ہندوؤں کے ہاں ذات پات اور ستی وغیرہ کی وسیعے پیانے پر مخالفت کی جارہی ہے اور اس کے خلاف قانون سازی ہور ہی ہے ، اس میں اسلام کا کر دار غیر معمولی ہے۔ وہی گھر انگی و گیر و

اگر فکر پر قد عنتیں اور پابندیاں ہوں تو زہن انسانی محدودیت وسطیت کا شکار رہتاہے جبکہ غور و فکر اور عقل کا استعال اسے گہرائی و گیرائی عطا کرتاہے۔ اسلام نے غور و فکر اور تدبر و تفکر پر زور دے کر انسانی ذہن کو اس کی تنگ دامانی سے نجات دلائی۔ وہ نئے نئے اور بلند واعلی تصورات و نظریات کا حامل بننے کے قابل ہوا اور وہ وہ چیزیں کرید نکالیں کہ جن کا اسلام کے اس عطیے سے ناواقف شخص تصور بھی نہیں کر سکتا تھا۔ اسلام کے انسان کے دینی وعقلی ترقی کا سبب بننے کا مختلف ادوار کے بڑے بڑے مفکرین اور فلاسفہ نے اعتراف کیا ہے۔

#### اختلاف واظهارِ رائے کی آزادی

اسلامی تہذیب کی بدولت انسانیت کو وسع پیانے پر رائے کے اختلاف اور اظہار کی آزادی حاصل ہو گی۔ اسلامی تاریخ میں مذہبی رہنماؤں یا اللی اقتدار سے مذہبی و علمی اختلاف کی بناپر اس قسم کے مظالم کانام و نشان تک نہیں ملتاجو یورپ کی تاریخ میں کلیسا کی طرف سے اہل علم و سائنس پر ڈھائے گئے۔ یہاں ایک عام آدمی خلیفہ وقت سے بلاد ھڑک اختلاف کر تااور اگر اس کے پاس دلیل قوی ہوتی تو خلیفہ اس کی بات مائنس پر ڈھائے گئے۔ یہاں ایک عام آدمی خلیفہ وقت سے بلاد ھڑک انتلاف کر تااور اگر اس کے پاس دلیل قوی ہوتی تو خلیفہ اس کی بات مائنس پر ڈھائے ترک کرنے میں ذراتا مل نہ کر تا۔ اسلام نے۔ اَفضل الْجِہَادِ کَلِمَهُ حَقِ عِنْدَ مَنْلُطَانِ جَائِر۔ (جابر سلطان کے سامنے کلمہ حق کہنا ہم ہم کے خوف و خطرے سے آزاد کر سامنے کلمہ حق کہنا ہم ہم کے نظیر عملی مثالیں پیش کرکے عالم انسانیت ہیں یہ شعور اُجا گر کرنے میں بنیادی کر دارادا کیا کہ آدمی جس بات کوحق سمجھتا ہے اسے مہذب طریق سے پیش کرنا اس کا بنیادی حق ہے اور دنیا کا کوئی شخص اس سے محروم کرنے میں حق بجانب نہیں۔ سامی کو حق سمجھتا ہے اسے مہذب طریق سے پیش کرنا اس کا بنیادی حق ہے اور دنیا کا کوئی شخص اس سے محروم کرنے میں حق بجانب نہیں۔ سمامی و معاش قرار اور اور کیا کہ کو میں میں میان میں میان کو معاش کی و معاش کیا کہ کو میان کی سے میان کو معاش کی میان کی میان کیا کہ کو میان کی کو میان کیا کوئی شخص اس سے محروم کرنے میں حق بجانب نہیں۔ سمامی و معاش قرار کیا کوئی شخص اس سے محروم کرنے میں حق بجانب نہیں۔

## فروغ شعور مساوات

اسلامی تہذیب نے بی نوع انسان میں مساواتِ انسانی کے شعور کو فروغ دیے میں نہایت اہم کردار اداکیا۔ اسلام نے تعلیم دی کہ آیا گیا اللّٰ اللّٰ کَامُ مَکُمُمُ اللّٰ اللّٰ اللّٰهِ اللّٰهُ عَلَیْ اللّٰهِ اللّٰهِ اللّٰهِ اللّٰهِ عَلِیْمٌ خَبِیْرٌ اللّٰهِ اللّٰهِ اللّٰهِ اللّٰهِ عَلِیْمٌ خَبِیْرٌ اللّٰهِ اللّٰهِ اللّٰهِ اللّٰهِ عَلِیْمٌ خَبِیْرٌ اللهِ اللّٰهِ اللّٰهِ اللّٰهِ اللّٰهِ عَلِیْمٌ خَبِیْرٌ اللّٰهِ اللّٰهِ عَلِیْمٌ خَبِیْرٌ اللّٰهِ اللّٰهِ عَلِیْمٌ خَبِیْرٌ اللّٰهِ اللّٰهِ اللّٰهِ اللّٰهِ اللّٰهِ اللّٰهِ اللّٰهِ اللّٰهِ عَلِیْمٌ خَبِیْرٌ اللّٰهِ اللّٰمِ اللّٰهِ اللّٰهِ اللّٰهِ اللّٰهِ اللّٰهِ اللّٰمِ اللّٰم

تمہارے کئنے قبیلے بنائے تاکہ تم ایک دوسرے کو پیچان سکو۔ یقیناً اللہ کے نزدیک تم میں سب سے زیادہ عزت والاوہی ہے جو سب سے زیادہ کیر ہیزگار ہے۔ )یاا ٹیبا النّاسُ اِنَّ دَیْکُمْ وَاحِدٌ وَانَّ اَبَاکُمْ وَاحِدٌ اَلَا لَا فَصْلُ آلِعَرَبِيِّ عَلَى عَجَعِيّ وَ لَا لِعَجَعِيّ عَلَى عَدَبِيّ وَلَا لِاَسْتُودَ وَلَا لِاَسْتُودَ عَلَى اَحْمَرَ اِلَّا بِالنَّقْوَى اَ 15 (اے لوگو! بے شک تمہارا پروردگارایک ہے اور بے شک تمہارا باپ ایک ہے خبر دار! کسی عربی کو جمی کو عربی پر، کسی سرخ کو سیاہ پراور کسی سیاہ کو سرخ پر کوئی فضیات و ہر تری حاصل نہیں، سوائے تقویٰ کے۔ خبر دار! کسی عربی کو جمی کو عربی پر، کسی سرخ کو سیاہ پراور کسی سیاہ کو سرخ پر کوئی فضیات و ہر تری حاصل نہیں، سوائے تقویٰ کے۔ کشور اور خلفائے راشدین نے اپنے عہد ہائے حکومت میں عملًا حاکم و محکوم، امیر و غریب اور چھوٹے و بڑے کے تمام احمیان اسام کول سے معززین اور عالی مرتب لوگوں اور غلاموں میں کوئی فرق نہ رہا۔ اسلام کی اس تعلیم اور اہلِ اسلام کے عملی اقد امات نے ایساماحول پر ایک جن معاشر وں میں طبقاتی تقسیم انتہائی گہری تھی ان میں بھی ان کے خلاف شدید ردِّ عمل پیدا ہونا شروع ہوگیا۔ سب لوگوں کو مساوی حقوق تسلیم کر لیے گے۔ مساوی در جد دینے کی زور دار آوازیں اُٹھنا شروع ہوئیں۔ یہاں تک کہ بین الا قوامی سطح پر سب لوگوں کے مساوی حقوق تسلیم کر لیے گے۔ ہندو معاشر سے میں شودروں کو دیگر ہندوؤں کے ہرابر مقام دینے سے متعلق شحر کیکیں اور اقوام متحدہ کی مساواتِ انسانی سے متعلق شقیں وہ بہت حد تک اسلامی تہذیب کے ثمرات ہیں۔

#### عور توں کے حقوق پر زور

اسلام سے قبل عور تیں انتہائی ظلم وستم کا شکار تھیں۔ یہاں تک کہ بعض معاشر وں میں انہیں انسان تک نہ سمجھا جاتا تھا۔ اسلام نے عور توں کو مردوں کے برابر حقوق دیئے۔ انہیں مردوں ہی کی طرح جائیداد میں حصہ دار تھہرایا۔ 16 خاوندوں کو بیویوں کے ساتھ خوش اسلوبی سے پیش مردوں کے برابر حقوق دیئے۔ انہیں مردوں ہی کی طرح جائیداد میں حصہ دار تھہرایا۔ 16 خاوندوں کو بیویوں کے ساتھ خوش اسلوبی سے پیش آنے کی تلقین کی: و تحکی تی بیٹوں کو اللہ کی رحمت سے تعمیر کیا اور ان کی انھین کی انگر میں انہیں کہ منتین کی بشارت تعمیر کیا اور ان کی انھی پرورش اور تعلیم و تربیت کرنے اور بالغ ہونے پران کا نکاح کرنے والے کو جنت میں نبی آخر الزماں کی ہم نشین کی بشارت دی گئی۔ حضور اور آپ کے اصحاب نے عور توں کی عزت و تو قیر میں بے پناہ اضافہ کیا اور ان کو سوسائٹی میں نہایت بلند مقام و مرتبہ کا حال بنا دیا۔ حقوق نسوال سے متعلق اسلامی تعلیمات اور المل اسلام کے عور توں سے بہترین سلوک نے عالم انسانیت میں عور توں کے حقوق اور ان کی واد ان کی دیا۔ حقوق کے بارے بیدار کی پیدا کی اور مختلف معاشر و لی میں ایس تنظیمیں اور تحریکیں وجود میں آئیں جنہوں نے خوا تین کے حقوق کے لیا بین اپنی جہت بہتر پوزیشن میں ہیں۔ تاہم موجودہ غالب جائے ہیں جن سے دو حور توں کو وہ حقوق فراہم نہیں کر سکی جو اسلام انہیں عطاکر تا ہے۔ آج بھی اگر اسلامی تہذیب کو غلبہ حاصل ہو تو تور تیں ان مسائل سے نکل سکتی ہیں جس سے وہ حدید تہذیب کے خوش کن نعروں کے ہاتھوں کھلونائن کر دوجار ہیں۔

#### رواداري

اسلام رواداری کاعلمبر دار ہے۔ وہ دیگر مذاہب کی محترم شخصیات کے احترام، مذہبی مسائل میں اختلاف کو برداشت کرنے، کسی کو تبدیلی

مذہب پر مجبور نہ کرنے اور مذہبی اختلاف کے باوجو د دوسروں کے انسانی حقوق کالحاظ رکھنے پر زور دیتا ہے۔وہ مذہب کے معاملہ میں جبر واکراہ کہ وہ اپنی آزاد مرضی سے جو بھی عقیدہ رکھنا چاہے رکھے اور جو بھی مذہب اختیار کرنا چاہے اختیار کرے۔ قرآن حکیم میں ہے: فَحَرْجی شَاَّةَ فَلْيُؤْمِنْ وَ مَنْ شَاَّةَ فَلْيَكُفُورُ 10(يسجوچاہے ايمان لے آئے اور جوچاہے كفر كرے۔)اسلام كى روادارى كى مديہ کہ وہان باطل معبودوں کو بھی گالی دینے سے منع کرتاہے جن کولوگ اللہ کے سواپکارتے ہیں۔ وَ لَا تَسُبُّوا الَّنِ بْنَ يَلْ عُوْنَ مِنْ دُون اللهِ فَيَسُبُّوا اللهَ عَلَو البَّهَ عَلَي عِلْمِ اللهِ عِلْمِ اللهِ عَلْمِ اللهِ عَلَي اللهِ عَلَي اللهِ عَلْمِ اللهِ اللهِ عَلْمِ اللهِ عَلْمُ اللهِ عَلْمُ اللهِ عَلْمُ اللهِ عَلْمُ اللهِ عَلْمُ اللهِ اللهِ عَلْمُ اللهُ عَلْمُ اللهِ اللهِ اللهِ اللهِ اللهِ اللهِ اللهِ اللهِ اللهُ عَلْمُ اللهِ عمل کے نتیجے میں ایک ایسی اسلامی تہذیب وجود میں آئی جور واداری میں اپنی مثال آپ تھی۔ حضور صلی اللہ علیہ وسلم اور خلفائے راشدین کے زمانے میں ایک انسان کی حیثیت ہے ایک مسلم اور غیر مسلم میں کوئی امتیاز روانہیں رکھا جاتا تھا۔ غیر مسلموں کے جان ومال اور عزت وآ ہر و کوعین مسلمانوں کی طرح تحفظ حاصل تھا۔ کسی مسلمان کی طرف سے کسی غیر مسلم پر کسی بھی طرح کی زیادتی ہر داشت نہ کی جاتی تھی۔ قصاص کااسلامی قانون غیر مسلموں کے قتل پر بھی اسی طرح حرکت میں آتا تھا جیسے مسلمانوں کے قتل پر۔عہد نبوی میں ایک مسلمان نے ا یک ذمی کو قتل کر دیاتو حضور صلی الله علیه وسلم نے قصاص میں مسلمان کو قتل کرادیا۔ حضرت عمر رضی الله عنہ کے عہد میں ایک اسلامی لشکر نے ایک ذمی کی فصل کو نقصان پہنچا یاتوا نہوں نے بیت المال سے اس کامعاوضہ دلایا۔الغرض اسلامی تہذیب نے مذہبی اختلاف کے باوجود مل جل کراینے اور ایک دوسرے کے حقوق کاخیال رکھنے کی اعلی روایات کو فروغ دیا۔ رفتہ رفتہ دیگر تہذیبوں میں بھی رواداری پر زور دیاجانے لگا اوران معاشر وں میں، جہاں دیگر مذاہب اوران کے پیرو کاروں کاوجو دبر داشت نہیں کیاجاتاتھا، مذہبی رواداری کی پر زور تحریکیں اُٹھناشر وع ہوئیں۔ آج دنیامیں جو مذہبی رواداری موجود ہے اس میں اسلامی تہذیب کابنیادی کر دارنا قابل انکار ہے۔ مغرب مذہبی رواداری کا کریڈٹ حاصل کرنے اور اسے اپنی جدید تہذیب کا ثمرہ باور کرانے کی کوشش کرتاہے لیکن تاریخی حقائق اس کی تر دید کرتے ہیں اور اس کا سبرہ اسلامی تہذیب کے سرباندھتے ہیں۔

#### شورائيت اورجمهوريت

مختلف انسانی معاشر وں سے مطلق العنانیت اور آمریت کا خاتمہ بھی اسلامی تہذیب کے اثرات کا نتیجہ ہے۔ اسلام نے: وَشَاوِرُهُمُ فِی الاُمرِ 21۔ (معاملات میں ان سے مشورہ کرو۔) کی تعلیم کے ذریعے اس دور میں آمریت و مطلق العنانیت پر ضرب کاری لگائی جب ہر طرف آمریت و مطلق العنانیت کادور دورہ تھا اور بادشاہ کا حکم ہی قانون سمجھا جاتا تھا۔ آنحضور صلی اللّٰد علیہ وسلم وحی کے حامل ہونے کے باوجود تمام امور میں صحابہ سے مشورہ کرتے اور بہت دفعہ اپنی رائے کو ترک کرکے ان کی رائے کے مطابق فیصلہ کرتے۔ اس چیز نے اسلامی تہذیب کواس تصور

کی پختگی کا حامل بنادیا کہ اسلام میں مشورہ اور عوام الناس کی مرضی و منشا کے بغیر حکومت کی گنجائش نہیں۔ چنانچہ حضرت عمررضی اللہ عنہ نے فرمایا: لَا خَلافَۃ اِلَّا عَنْ مَّشُورَة وِ۔ "مشورے کے بغیر خلافت نہیں۔"خلفائے راشدین کی خلافت کے خلافت راشدہ قرار پانے کی ایک اہم وجہ بیہ ہے کہ اس میں عوام کی رضا شامل تھی۔ جہال سے عوام کی مرضی کو دخل حاصل نہ رہا خلافت ملوکیت بن گئی۔ آج دنیا میں جمہوریت کا جو تصور اور چلن ہے اس میں اسلامی تہذیب کے اثرات ظاہر و باہر ہیں۔ جمہوریت اسلام کے تصور شور ائیت کا بہت حد تک چربہ معلوم ہوتی ہے۔ شور ائیت میں بھی ، صرف رائے عامہ معلوم کرنے کے طریقے میں ہے۔ شور ائیت میں بھی ، صرف رائے عامہ کو بنیادی اہمیت حاصل ہوتی ہے اور جمہوریت میں بھی ، صرف رائے عامہ معلوم کرنے کے طریقے میں اختلاف ہے۔

#### معاشى استحصال كى مخالفت

اسلام سے قبل سوسائی کے کمزور طبقوں کا وسیج پیانے پر معاشی استوصال کیا جاتا۔ مال و جائیداد عام طور پر حکمر انوں اور صاحبانِ اقتدار وافقیار طبقوں کے پاس ہوتی اور دیگر لوگ انتہائی سمبر می کی زندگی گزراتے۔ اسلام نے وسائل رزق پر چندافراد کے سانپ بن کر بیٹے رہنے کی سخت خالفت کرتے ہوئے اس بات پر زور دیا کہ اللہ تعالی نے معیشت کے ذرائع تمام بن نوع انسان کے لیے کیسال پیدا کئے ہیں۔ ارشاد ہوا:

و جنگ لُفا اَکُمْ فِیْہُا مَعَایِشَ وَ مَنْ لَلّمَتُمُ لَهُ بِلِ فِر قِیْنِی اَلٰہِ عَلَی الله عالم کے اور ان کے لیے جن کو تم رزق فراہم نہیں کرتے، سامانِ معیشت پیدا کیا۔ ) معاشی استوصال کے خاتمے کے لیے ضروری ہے کہ سرمایی معاشر سے میں گردش کرتارہے۔ اسلام نیس کردش نہ کرتی رہے ) اہلی اسلام نے معاشی اللہ و بیہود کے لیے اسلام کی فراہم کردہ کیم پر عمل کیا اور سوسائی سے معاشی استوصال کا خاتمہ کردہ کیم پر عمل کیا اور سوسائی سے معاشی استوصال کا خاتمہ کردہ کیم پر عمل کیا اور سوسائی سے معاشی استوصال کی ہونہ کو اسلام سوسائی میں زکو قد دینو الے تو تھے عمر لینے والاکوئی نہ ملاتھا۔ اسلامی تہذیب کے اس آئیڈیل معاشر وں کواس سے پاک کرد نے لیے سخت جد وجہد کا آغاز کردیا۔ وقت وہ بھی آبیہ بین الا قوامی سطیح پر معاشی عدل وانصاف کے حق میں قرار دادیں منظور ہو تیں اور عمل اقد امات اُٹھائے گئے۔ اگئی۔ پھر ایک وقت وہ بھی آبیجب بین الا قوامی سطیح پر معاشی عدل وانصاف کے حق میں قرار دادیں منظور ہو تیں اور عمل اقد امات اُٹھائے گئے۔ اقوام متحدہ کے انسانی حقوق تسلیم کے گئی ہیں، اس میں اسلامی تہذیب کے اثرات واضح طور پر ملاحظہ کئے جاسکتے ہیں۔ معاشی حقوق تسلیم کے گئی ہیں، اسلامی تہذیب کے اثرات واضح طور پر ملاحظہ کئے جاسکتے ہیں۔

#### عدل وانصاف كافروغ

عالمِ انسانیت میں عدل وانساف کے فروغ میں بھی اسلامی تہذیب نے نہایت اہم کردار اداکیا ہے۔ احکامِ خداوندی جن میں دشمن سے بھی عدل وانسان کی تاکید کی گئے ہے۔ وَلَا یَجُورِ مَنْکُمُ شَنَانُ قَوْمِرِ عَلَی اَلَّا تَعُدِالُو الْوَا الْحَدِالُو اللَّهِ اَقْدَبُ

لِلتَّقُوٰ ی 24 (اور کسی قوم کی دشمنی تہمیں بات پر آمادہ نہ کرنے کہ انصاف کادامن چھوڑد و، انصاف کیا کرو، یہ تقویٰ سے قریب ترہے)

کے پیش نظر حضور صلی اللہ علیہ وسلم اور آپ کے خلفائے راشدین نے عدل وانصاف کی بہترین عملی مثالیں قائم کیں۔ بہت دفعہ ایسا ہوا کہ اسلامی عدالتوں نے عدل وانصاف کے حق میں فیصلے دیئے۔
اسلامی عدالتوں نے عدل وانصاف سے متاثر ہو کر بہت سے لوگوں نے اسلام قبول کیا۔ یوں اسلامی تہذیب مختلف معاشر وں اور تہذیبوں میں عدل وانصاف سے متاثر ہو کر بہت سے لوگوں نے اسلام قبول کیا۔ یوں اسلامی تہذیب مختلف معاشر وں اور تہذیبوں میں عدل وانصاف کے حوالے سے شعور کی بیداری اور عملی اقدمات کا سبب بنی۔

## اجماعی شعور کی بیداری

اسلام نے تمام انسانوں کے ایک امت ہونے کا تصور پیش کیا ہے۔ ارشاد الٰی ہے: وَمَاکلانَ النَّا اَمْ عَدُّا اِحْدَ قد (تمام لوگ ایک ہی اُمت سے ، کھر الگ الگ ہو گئے) حضور کا ارشاد ہے: اِنَّ الْعِبَادَ کُلُّہُمْ اِخْدَہُ ہُ ۔ (بے شک تمام انسان بھائی بیں) اہل اسلام نے تمام انسانوں کو بحثیت انسان برابر سبحے ہوئے ان کے ساتھ مل جل کر رہنے کا پختہ تصور دیا اور اس سلسلہ بیں اعلیٰ عملی مثالیں قائم کیں۔ اس تصور و عمل نے عالم انسانیت میں اجتماعی شعور کی بیداری میں اہم کر دار ادا کیا اور بین الا قوامی سطح پر اجتماع کے ضمن میں نظری و عملی سطحوں پر قابل قدر کام ہوا۔ بہت سے مغربی مفکرین کو تسلیم ہے کہ مختلف رنگ و نسل اور طبقات کے لوگوں کو اپنے اندر جذب کر کے ان میں احساسِ اخوت و اپنائیت پیدا کرنے میں اسلام کا بنیادی کر دار ہے۔ چنانچہ کہنا بے جامعلوم نہیں ہوتا۔

### حاصل بحث

مادی کا کنات کے ساتھ ساتھ دنیا ہے انسانیت میں بھی توسع، ارتقا، اخذ واستفادہ، اثر پذیری اور اثرا نگیزی نا قابل انکار حقائق ہیں۔ یہ ہو نہیں سکتا کہ
ایک نظام فکر وعمل دنیا میں جو بن پہ آئے، اپناایک حلقۂ ارادت پیدا کرے، بہت سے انسانوں اور معاشر وں کو متاثر کرے اور اور عالم آدمیت میں
اس کی اثرا نگیزی مشکوک و مشتبہ ہو۔ اسلام نے ایک موثر نظام فکر وعمل پیش کیا۔ اس کے ظہور کو علامہ اقبال نے مشہود ات میں استقرائی عقل
کے آغاز سے تعبیر کیا تھا۔ اس کی فکر و تہذیب قدیم وجدید عالم میں ایک واسطہ ہے۔ اسلامی تہذیب نہ ہوتی تولاریب عالم انسانیت کی صورت وہ نہ ہوتی، جو آج ہمیں نظر آتی ہے۔ بہت سے مغربی اہل قلم کے یہاں بھی اس حقیقت کا دراک واظہار پایا جاتا ہے۔ یہاں ایک مغربی مورخ کا قول
پیش کرنامناسب معلوم ہوتا ہے، یہ قول زیر نظر بحث کے ضمن میں خلاصے اور حاصل بحث کی حیثیت رکھتا ہے:

The coming of Islam six hundred years after Christ was the new, powerful impulse. It started as a local event, uncertain in its outcome; but once Muhammad conquered Makkah in 630 AD, it took the southern world by storm. In a hundred years, Islam conquered Alexandria, established a fabulous city of learning in Baghdad and thrust its frontier to the east beyond Isfahan in Persia. By 730 AD the Muslim Empire reached from Spain and Southern France to the borders of China and India. An empire

of spectacular strength and grace while Europe lapsed into the Dark Age... Muhammad had been firm that Islam was not to be a religion of miracles; it became in intellectual content a pattern of contemplation and analysis.<sup>25</sup>

حضرت عیسیٰ علیہ السلام کے چھ سو ہر س بعد اِسلام کا ظہور ایک نئی توانا تحریک کے طور پر ہوا۔ اُس کا آغاز ایک مقامی حیثیت سے ہوا، اور شروع میں نتائج کے اِعتبار سے صورتِ حال غیریقین تھی، گر نبی اکرم صلی اللہ علیہ وآلہ وسلم 630ء میں جو نہی فاتح بن کر مکہ میں داخل ہوئے تو دُنیا کے جنوبی حصہ میں چیرت انگیز تبدیلی واقع ہوئی۔ ایک صدی کے اندر اسکندریہ فتح ہوا، بغداد اِسلامی علم وفضل کا شان دار مرکز بنا اور اِسلامی حدول کی وُسعت مشرقی ایران کے شہر اِصفہان سے آگے نکل گئی۔ 730ء تک اِسلامی سلطنت اندلس اور جنوبی فرانس کو سمیٹی ہوئی چین اور ہندوستان کی سرحدول تک جا پہنچی۔ طاقت اور و قار کی اِس اِ متیازی شان کے ساتھ جہاں مسلم سلطنت اپنچی و وج پر تھی، وہاں پورپ اُس وقت پستی اور تیز ل کے تاریک و ورسے گزر رہاتھا۔ حضرت محمر صلی اللہ علیہ وآلہ وسلم نے اِسلام کو معجزات کے محد وددائرے میں رکھنے کی بجائے اُسے غور و فکر اور تجزیہ کی نمایاں عقلی و فکری چھاپ عطائی۔

اسلامی تہذیب کی عظمت کے اس بیان کے ساتھ ساتھ بیہ بات بھی پیش نظررہے کہ اہلِ اسلام کو آج اپنی عظمتِ رفتہ پر نازسے زیادہ اسلامی تہذیب کے فی زمانہ کمال واقبال کی غرض سے مغرب سے علمی وسائنسی اعتبار سے استفادہ بھی ضروری ہے۔اقبال نے ایک طرف مغرب کے اسلامی تہذیب سے بیش بہااستفادے کو واضح کرتے ہوئے کہا:

> حکمتِ اشیافرنگی زادنیست اصل او جزلذتِ ایجادنیست نیک اگر بنی مسلمان زاده است این گهر از دستِ ماا فیاده است چون عرب اندرار و پاپر گشاد علم و حکمت را بنادیگر نهاد

اور دوسری جانب مسلم عظم رفتہ کی بحالی کے لیےان کے نزدیک میہ بھی ضرور می تھا کہ مسلمان موجودہ دور کے تقاضوں کو سمجھتے ہوئے محض ماضی کاراگ ہی نہ الاپتے رہیں بلکہ تخلیقی قوت کے حامل بنیں ،اس ضمن میں ان کے و ژن کااندازہ اس سے کیجیے کہ اختراع وایجاد اور تازہ کاری سے غفلت ان کے نزدیک کفروزند قبہ تھا:

> هر که اورا قوت تخلیق نیست پیش ماجز کافروزندیق نیست

چناچہ علم اوراختراع وا یجاد کے معاملے میں اقبال نے اس اسلامی روایت کو اپنانے کی طرف توجہ دلائی کہ حکمت جہاں سے بھی ملے حاصل کر

عالم انسانیت پر اسلامی تہذیب و ثقافت کے اثرات لینی چاہیے، مشرق و مغرب کی تمیز و تفریق کی اس تناظر میں لا یعنی ہے۔ فرمایا: مشرق سے ہو بیزار نہ مغرب سے حذر کر فطرت کااشارہ ہے کہ ہر شب کو سحر کر

#### References

<sup>1</sup> Al-Alaq 96: 1-5.

<sup>2</sup>Al-Bagarah2: 30-33.

<sup>3</sup>Al-Mujadalah 58: 11.

<sup>4</sup> Al-Zumur39: 8.

<sup>5</sup>George Sarton, A Guide to the History of Science: A First Guide for the Study of the History of Science, with Introductory Essays on Science and Tradition (Chronica Botanica, 1952), 29.

<sup>6</sup>Al-Huiurat49:6.

<sup>7</sup> Robert Briffault, The Making of Humanity,190-191.

8 Al-Zumur 39:9.

<sup>9</sup> Hitti, History of the Arabs, 383-387.

<sup>10</sup> Hitti, History of the Arabs, 568-573.

<sup>11</sup> Ameer Ali, The Spirit of Islam, 385-387.

<sup>12</sup> Ibn al-Nafis and his Theory of the Lasser Circulation, Islamic Science, 23: 166, June, 1935.

<sup>13</sup> Bani Israil17:70.

<sup>14</sup>Al-Hujurat 49:13.

<sup>15</sup>Musnad Ahmad

<sup>16</sup> Al-Nisa 4: 7.

<sup>17</sup>Al-Nisa 4: 19.

<sup>18</sup>Al-Baqarah 2: 256.

<sup>19</sup>AL-Kahaf18:29.

<sup>20</sup> Al-Anam 6:108.

<sup>21</sup> Al-Imran3:158

<sup>22</sup> Al-Hijr 15:20.

<sup>23</sup> Al-Hashr59:7.

<sup>24</sup>Al-Maidah5:8.

<sup>25</sup> J Bronowski, The Ascent of Man(London: 1973), 165-166.