

حدیث نبوی ﷺ اور سائنسی علوم..... مولانا عبدالحق ہاشمی

علم حیوانات (zoology)

عن رافع بن خدیجؓ قال: کنا مع النبی ﷺ فی سفر فند بعیر من الابل فطلبوه فاعیاهم فرماہ رجل بسهم فحسبہ فقال رسول اللہ ﷺ: ان لہذہ البہائم او ابد کا و ابد الو حش فاذا غلبکم منها شئی فافعلوا بہ ہکذا۔ (صحیح بخاری: ۲۵۰۷-۵۵۰۹، المنہج لابن جارود: ۸۷۱)

”حضرت رافع بن خدیجؓ بتاتے ہیں کہ ہم ایک سفر میں اللہ کے نبی ﷺ کے ہمراہ تھے، اچانک ایک اونٹ بدک کر بھاگ گیا، لوگوں نے پکڑنے کی کوشش کی، مگر اونٹ نے انہیں تھکا دیا۔ ایک شخص نے اپنا تیراس اونٹ پر چلا دیا اور اسے پکڑ لیا۔ چنانچہ آنحضرت ﷺ نے (یہ ماجرا دیکھ کر) فرمایا: بے شک ان گھریلو جانوروں میں بھی نفرت و وحشت ہوتی ہے، لہذا تم میں سے کسی کو کوئی جانور عاجز کر دے تو وہ اسے قابو کرنے کے لیے یہی طریقہ اختیار کرے۔“

امام بخاری رحمۃ اللہ علیہ نے یہ حدیث ”ذبیحہ“، یعنی مختلف جانوروں کو ذبح کرنے یا کسی تیز دھار چیز سے جانور کے بدن سے خون بہا کر اسے حلال کرنے کے باب میں ذکر کی ہے، اس کے فقہی احکامات سے قطع نظر اس حدیث میں علم حیوانات کی مبادیات سے بھی پردہ اٹھایا گیا ہے۔ سب سے پہلے تو جانوروں کی (بہیمہ) یعنی گھریلو اور مانوس اور وحشی اور جنگلی میں بنیادی تقسیم ہے، اس تقسیم کی بنیاد پر ہی دونوں کے احکام ذبح بالکل مختلف ہیں۔ گھریلو جانوروں کے آداب ذبح تفصیل سے کتب فقہ میں موجود ہیں اور بڑی حد تک لوگوں میں معروف ہیں۔ البتہ وحشی جانوروں کو قابو کر کے مانوس جانوروں کی مانند پورے آداب سے ذبح کرنا چونکہ ممکن نہیں لہذا انہیں تیر و نیزے اور آجکل کی جدید ہندوق کی گولی سے زخمی کر کے خون بہہ جانے پر حلال قرار دے دیا گیا ہے۔ اس حدیث میں بتایا گیا ہے کہ گھریلو حیوانات میں بھی ایسا اوقات وحشت و ضد اور فرار کا جذبہ پیدا ہو جاتا ہے۔ چنانچہ ایسی صورت میں اسے حلال کرنے کا طریقہ بھی وہی ہوگا جو جنگلی جانوروں کے لیے تجویز کیا گیا ہے۔ یہاں ضمناً ایک اور علمی حقیقت بھی واضح ہوگی اور وہ ہے گھریلو اور جنگلی جانوروں کی فطرت و خصائص اور نفسیات کی معرفت ہے، ایسا معلوم ہوتا ہے کہ نبی کریم ﷺ اپنی بدویانہ معاشرت اور سرائی بود و باش کے باوصف جانوروں کی عادات اور طبیعت سے

پوری طرح آگاہ تھے، بلکہ گاہے گاہے ان میں ہونے والے تغیرات سے بھی واقف تھے اور ایسی غیر متوقع صورت حال پیش آ جانے پر اس کے حل کی تدابیر کو بھی جانتے تھے۔

بعض دوسری احادیث میں گھریلو جانوروں کے گمشدہ ہو جانے پر ایک بدوی نے ان کی ملکیت کے بارے میں حکم دریافت کیا تو آپ ﷺ نے ان جانوروں کی نفسیات، استعداد بقا اور حجم کو ملحوظ رکھتے ہوئے جواب فرمایا: جہاں تک بھیڑ بکری کا تعلق ہے وہ یا تو تمہاری ہے یا تمہارے کسی بھائی کی یا پھر بھیڑیے کی خوراک ہوگی۔ اس نے گمشدہ اونٹ کے بارے میں پوچھا تو آپ ﷺ نے غضبانک ہو کر فرمایا: تمہیں اس کی کیا فکر، اس کے پاس مضبوط پاؤں اور اپنی پیاس بجھانے کا ذخیرہ موجود ہے، وہ پانی پیے گا اور درختوں سے کھائے گا حتیٰ کہ اس کا مالک اس تک پہنچ جائے گا۔ (صحیح بخاری: ۹۱۰)

اس حدیث میں بھی خاص طور پر اونٹ کی بعض منفرد صفات اور صلاحیتوں کا ذکر زبان نبوی سے ادا ہوا ہے جب کوئی ایسا سائنسنگک ذریعہ دستیاب نہیں تھا، جس سے ان کا اندازہ کیا جاسکتا، آج بہت زمانے کے بعد ماہرین علم حیوانات میکا کی تجربوں کے بعد ان پیغمبرانہ بیانات کی تصدیق کر رہے ہیں۔

ذبح کی مہارت

عن شداد بن اوس قال: سمعت رسول اللہ قال: ان اللہ کتب الاحسان علی کل شیء فاذا ذبحتم فاحسنوا الذبحة ولیحد احدکم شفرته ولیرح ذبیحة۔ (صحیح مسلم ۵۱۶۷، مسند البر از ۳۴۶۸)

”حضرت شداد بن اوس فرماتے ہیں کہ میں نے رسول اللہ ﷺ کو یہ فرماتے سنا: بے شک اللہ نے ہر شے پر احسان کرنا لازم کر دیا ہے، لہذا جب تم ذبح کرنا چاہو تو اچھے انداز سے ذبح کرو، تم میں ہر ذبح کرنے والا اپنی چھری خوب تیز کرے اور اپنے ذبیحہ کو راحت پہنچائے،۔۔۔

ذبح کرنے کی اچھائی کیا ہو سکتی ہے؟ حالانکہ بظاہر گلے کا کٹنا خود ایک خوفناک عمل ہے، حدیث بالا پر غور کرنے سے یہ اندازہ ہوتا ہے کہ ذبح کرتے ہوئے تیز چھری کا استعمال ذبح کی اچھائی بھی ہے اور جانور کے ساتھ حسن سلوک بھی، یہی عمل اگر کند چھری اور نا تجربہ کار ہاتھوں سے انجام دیا جائے گا تو جانور کو اذیت اور تکلیف بھی زیادہ ہوگی اور اس کے خوف و دہشت میں بھی دو چند اضافہ ہوگا۔ تیز چھری سے دفعتاً حلق کی رگیں کٹ جانے کے نتیجے میں جانور فوراً بے ہوش ہو جاتا ہے، مگر حرام مغز کے ذریعے دماغ کا رابطہ بدن کے رگ و ریشے سے قائم رہتا ہے۔ یہ رابطہ اذیت اور تکلیف پر مبنی نہیں ہوتا جبکہ کند چھری سے بے ہوشی طاری نہیں ہوتی اور جانور تکلیف سے بے حال ہو جاتا ہے۔

جانوروں پر طاری ہونے والی مختلف کیفیات کا مطالعہ یہ انکشاف کرتا ہے کہ خوف و دہشت اور اذیت کے

علمی و تحقیقی مجلہ فقہ اسلامی ﴿ ۳۹ ﴾ جمادی الاولیٰ ۱۴۳۶ھ ۲۵ مارچ ۲۰۱۵ء

موافق پر جانوروں کے بدن میں ایک غدودی مادہ Histamine پیدا ہو جاتا ہے، اس کے باعث بدن کے اعصاب ڈھیلے پڑ جاتے ہیں اور خون کی نالیاں پھیل جاتی ہیں، چنانچہ اس کیفیت میں ذبح کرنے سے خون باہر نکلنے کے بجائے نالیوں کے اندر ہی رہ جاتا ہے اور کچھ ہی دیر میں وہیں جم جاتا ہے، یہ خون گوشت کو ناقابل استعمال، متعفن اور بے ذائقہ بنا دیتا ہے۔

اب یہ بات بخوبی سمجھی جاسکتی ہے کہ چھری کے تیز نہ ہونے اور ذبح کرنے میں ناتجربہ کاری کے باعث جو تاخیر جنم لیتی ہے اس کی وجہ سے ذبیح کو راحت کے بجائے شدید تکلیف سے گزرنا پڑتا ہے اور اس کے جسم میں بعض کیمیائی عناصر کی پیداوار سے گوشت کا معیار بھی قابل غذا نہیں رہتا۔ نبی کریم ﷺ کی ہدایات میں کتنے فوائد مضمّن ہیں سائنسی پیش رفت آئے دن انہیں آشکار کرتی رہے گی۔ (wikipedia)

عنوان (Histamine)

ذبح اور قتل میں سائنسی فرق

عن رافع بن خدیج قال: عن النبی ﷺ قال: ما نهر الدم وذكر اسم الله عليه فكلوه مالم يكن سن ولا ظفر. (صحیح بخاری: ۵۱۷۷)

وقال: كل ما فرى الاوداج. (سنن کبریٰ از بیہقی: ۱۹۱۲۷)

عن ابی ہریرہ قال: بعث رسول الله ﷺ بدیل بن ورقاء الخزاعی یصبح فی فجاج منی: الا ان الذکاة فی الحلق واللبة ولا تعجلوا الانفس ان تزھق. (سنن الدارقطنی: ۴۷۵۴)

عن ابن عمر: نهی عن النخع وقال انما یقطع دون العظم ثم یتبرک حتی یموت وقال هو السنة. (صحیح بخاری: تعلیقاً، باب ۱)

”حضرت رافع بن خدیجؓ روایت کرتے ہیں کہ نبی کریم ﷺ نے فرمایا: جو چیز خون بہا دے اور اس پر اللہ کا نام لیا گیا ہو اسے کھا لو، نیز آپ ﷺ نے فرمایا: جو چیز جانور کی خون کی نالیاں کاٹ دے اس سے ذبح کرنا درست ہے، لیکن دانت اور ناخن کے ذریعہ یہ عمل نہ کیا جائے۔

حضرت ابو ہریرہؓ فرماتے ہیں کہ رسول اللہ ﷺ نے بدیل بن ورقاءؓ خزاہی کو معنی کی گھاٹیوں میں یہ اعلان کرنے کے لیے بھیجا کہ سنو: بے شک ذبح کی جگہ حلق اور گردن ہے اور جانور کے مرنے سے پہلے (سر اتارنے میں) جلدی نہ کرو۔

حضرت عبداللہ بن عمرؓ فرماتے ہیں کہ سنت یہ ہے کہ ذبح کرتے ہوئے گردن کے مہرے نہ کاٹے جائیں اور ٹھنڈا ہونے تک جانور کو چھوڑ دیا جائے،،

یہ چار احادیث اس لیے ذکر کی گئی ہیں کہ ذبح کرنے کا درست طریقہ واضح ہو جائے اور اس طریقہ میں جو

فطری اور سائنسی محاسن مضمحل ہیں ان کو الفاظ حدیث کی روشنی میں سمجھنا آسان ہو جائے۔

اوپر مذکورہ احادیث کے الفاظ پر غور فرمائیں تو ہمیں جانور کے ذبح اور اس کے قتل میں ایک بار یک سافرق نظر آتا ہے، اندازہ ہوتا ہے کہ ذبح جانور کی موت سے قبل ایک ایسا عمل ہے جس کے ذریعے اس کے گوشت کو خون اور دیگر زہریلے مواد سے پاک کرنا مقصود ہے، تاکہ وہ صحت و توانائی اور نفاست و پاکیزگی کے لحاظ سے کھانے کے قابل ہو سکے۔ چنانچہ گھریلو اور مانوس جانوروں کے لیے ہڈی اور تیز دھار ناخن کے علاوہ پتھر، لکڑی، بانس کا کنار اور چھری وغیرہ سب سے ذبح کرنا جائز ہے۔ ان تمام اشیاء سے مقاصد ذبح حاصل ہو جاتے ہیں۔ اگرنا تجربہ کاری اور جلد بازی کے باعث عمل ذبح اور جانور کی فوری موت کے درمیان مطلوب وقتی دورانیہ ملحوظ نہ رکھا جاسکے اور فوراً ہی گردن تن سے جدا کر دی جائے یا کسی اور ذریعے سے بے ہوشی اور مصنوعی موت پیدا کر کے جانور کو ذبح کیا جائے تو اکثر فقہاء کے نزدیک جانور حرام تو نہیں ہوتا البتہ اس کا گوشت معیار نفاست (Hygienic) اور اعلیٰ ذوق کے موافق نہیں رہتا (الفقہ الاسلامی وادلتہ ۴/۳۰۱، از: ڈاکٹر زحیلی)

اسی طرح اگر جانور کو حلق کے بجائے گدی کی طرف سے ذبح کیا جائے تب بھی ابتداء حرام مغرکٹ جانے سے جانور کی موت پہلے واقع ہوتی ہے اور ذبح کا عمل بعد میں انجام پذیر ہوتا ہے، اس طریقے میں بھی ذبح کی وہ شرعی حالتیں مفقود رہتی ہیں جن کا حوالہ اوپر دیا گیا ہے۔

احادیث کی روشنی میں فقہاء نے ذبح کے جو آداب تجویز کیے ہیں، ان کے مطابق حلق اور ہنسی کی ہڈی کے مابین کم از کم چار رگوں اور نالیوں کا کٹنا ضروری قرار دیا گیا ہے تاکہ ذبح کے مقاصد پورے معیار کے ساتھ حاصل کیے جاسکیں۔ (۱) سانس کی نالی (۲) خوراک کی نالی (۳-۴) خون کے دائیں اور بائیں دونوں نالیاں۔ ان کے کٹنے کے بعد بھی گردن کی ہڈی اور اس میں موجود حرام مغر نہیں کٹنا چاہیے، تاکہ اس کے ذریعے دماغ اور بدن کے عضلات کا تعلق برقرار رہے اور بدن کی حرکات کے ذریعے خون سمیت دیگر فاسد مواد کئی ہوئی رگوں سے باہر نکل جائے۔

ذرا غور کریں تو جانور حلال کرنے کے شرعی طریقے میں ایک مخصوص ترتیب کا التزام پایا جاتا ہے، جس میں سب سے پہلے عمل ذبح یا چھری کا مخصوص رگوں پر پھیرا جانا، پھر خون اور دیگر مواد کا اخراج اور پھر آخر میں جانور کی موت کا وقوع، جہاں بھی یہ ترتیب الٹ پلٹ ہو جائے گی ذبح کے فوائد و محاسن حاصل نہیں ہوں گے۔

یہ وہ دقیق اور نفیس آداب ہیں جن کی حقیقت سے مغربی ماہرین علمی ٹیکنالوجی کے باوجود بے خبر رہے اور انہوں نے جذبہ رجم دلی کے باعث جانوروں کو ذبح کرنے کے ایسے مشینی طریقے متعارف کرائے جن

سعودی عرب کے چند جید علماء نے برازیل کے ایک ذبح خانے کا دورہ کیا تو وہاں کے انچارج نے اعتراض کیا کہ بجلی کے جھٹکے دے کر بعد میں ذبح کرنے سے جانوروں کا گوشت بہت جلدی سڑ جاتا ہے اور اس کا رنگ تبدیل ہو جاتا ہے۔ (انجاست ہیتہ کبار العلماء ۲/ ۶۹۵)

گھریلو اور مانوس جانور ہو یا جنگلی اور وحشی، حدیث میں اخراج خون کو ہر جگہ ملحوظ رکھا گیا ہے، کیونکہ انسانی معدے میں خون کو ہضم کرنے کا جو ہر نہیں پایا جاتا، یہ خود بھی ہضم نہیں ہوتا اور دوسری خوراک کو بھی ناقابل ہضم بنادیتا ہے۔

یورپ و امریکا میں مسلمانوں نے خالص شرعی اور اسلامی طریقہ ذبح متعارف کرایا تو ان اقوام کو گوشت کی رنگت، خوشبو، ذائقے اور پائیداری کے لحاظ سے اپنے اور مسلمانوں کے ذبیحے میں فرق معلوم ہوا۔ اب تو یہ بھی علمی طور پر ثابت ہو چکا ہے کہ ذبح کے اثرات صرف گوشت پر ہی نہیں ہوتے بلکہ جانور کے چمڑے کا معیار بھی بلند ہو جاتا ہے۔ کھالوں کے ایک بڑے تاجر نے اپنا تجربہ بتاتے ہوئے واضح کیا کہ مجھے اسلامی ملکوں سے حاصل ہونے والے چمڑے کے زیادہ آرڈر اور زیادہ دام ملتے ہیں۔ چمڑے کی مصنوعات بنانے والی کمپنیوں کا کہنا ہے کہ ذبح ہونے والے جانوروں کا چمڑا زیادہ پائیدار اور چمک دار ہوتا ہے۔ (دیکھیے: سنڈے ایکسپریس، ۲۳ ستمبر ۲۰۱۲ء)

یہ وہ تفصیل ہے جس سے ”ذبح“ اور ”موت“ کے درمیان فرق کا اندازہ ہوتا ہے، اس تمیز اور فرق کو سائنس سے پہلے اسلام نے متعارف کرایا اور سائنس نے بہت بعد میں اسے تسلیم کیا۔

اوپر حدیث میں ذبح کے موقع پر اللہ کے نام کا جو تذکرہ آیا ہے، اس کی علمی حکمت پر ہم الگ عنوان کے تحت گفتگو کریں گے۔

عن ابی عمر قال: نهی عن اكل الجلالة والبانها. (سنن ابوداؤد: ۳۹۱، سنن ترمذی: ۱۷۳۷)

”حضرت عبداللہ بن عمرؓ فرماتے ہیں کہ: نبی کریم ﷺ نے گندگی کھانے والے جانور کے گوشت اور دودھ سے منع فرمایا ہے۔“

”جلالہ، بھوک کے باعث گندگی اور غلاظت کھانے پر مجبور ہونے والے حلال جانور کو کہا جاتا ہے، یہ مرغی بھی ہو سکتی ہے اور دودھ دینے والا چوہا بھی۔ بالعموم ان جانوروں کو جب پیٹ بھرا چھی اور صاف ستھری غذا نہ ملے تو یہ گندگی کھانے پر مجبور ہوتے ہیں، اس صورت میں اس غلاظت کے بد اثرات کا ان کے

گوشت اور دودھ میں سرایت کر جانا یقینی امر ہے، اسی بنا پر نبی کریم ﷺ نے ایسے جانور کا گوشت اور دودھ استعمال کرنے سے منع فرمایا ہے۔ آپ ﷺ نے یہ احتیاطی تدبیر اس وقت تجویز فرمائی جب گوشت اور دودھ کے کیمیائی تجزیے کا کوئی انتظام نہیں تھا، لیکن تعجب ہے کہ تحلیل و تجزیے کے سائنٹفک ذرائع ایجاد ہو جانے کے باوجود بھی اہل مغرب اس حقیقت کو نہ سمجھ سکے اور اپنے پالتو جانوروں کو فریہ بنانے کے زعم میں انہیں خوراک میں مردہ جانوروں کے اعضا خون، انتڑیاں، چربی اور ہڈیوں کا چورا کھلاتے رہے اس کے نتیجے میں ۱۹۸۶ء میڈکاؤ بیماری کا ظہور ہوا اور یہ انکشاف بھی کہ اس کا سبب وہی غذا جس کا اوپر تذکرہ کیا گیا ہے۔ جبکہ اس سے کم و بیش بیس سال قبل ۱۹۶۷ء میں برطانیہ اور فرانس سمیت یورپ کے کئی ملکوں میں منہ کھر کا مرض پھیلا اور ہزاروں بھیڑ بکریوں کو مار ڈالا گیا، کیونکہ اس مرض سے انسان بھی متاثر ہونے لگے تھے۔ پھر اس نئی صدی کے اوائل میں برڈ فلو کا حملہ ہوا اور لاکھوں مرغیاں اور دوسرے پرندے ہلاک کر دیے گئے، یہ سب وہ واقعات ہیں جن میں جانوروں اور پرندوں کو قصداً غلاظت پر مبنی خوراک دی گئی حالانکہ رسول اللہ ﷺ نے مجبوراً گندگی کھا لینے والے جانوروں کا گوشت اور دودھ استعمال کرنے سے بھی منع فرمایا تھا۔ (الطب الوقائی النبوی، ڈاکٹر محمد قاسم محمد، ص ۵۰)

اب اس میں کیا شبہ رہ جاتا ہے کہ نبی کریم ﷺ کی بتائی گئی احتیاط زیادہ برتر اور زیادہ سائنسی معیار کی حامل ہے اور اس کے مقابلے میں انسانی علم و تحقیق نقص و کمی اور ضعف و ناتوانی کا شکار ہو جاتی ہے۔

صحت حیوانات (veterinary)

سهل عن النبی ﷺ قال: اخذای بغیراً قد لحق ظہره ببطنه: اتقوا الله فی هذه الدواب المعجمه کلوها صالحة وار کبوها صالحة. (صحیح ابن خزيمة - ۲۵۳۵، تاریخ المدینة لابن شبة - ج ۲/۵۳۶)

وقال علیه السلام: کلوها سماناً وار کبوها صحاحاً. (معجم کبیر، از: طبرانی - ۵۳۹۰، الاحاد والمثنائی، از: ابن عمر والشیثانی)

”حضرت سہلؓ بیان کرتے ہیں کہ نبی کریم ﷺ نے ایک اونٹ کو دیکھا کہ اس کی پیٹھ اور پیٹ باہم مل گئے تھے (کمزوری اور جھوک کے سبب) آپ ﷺ نے فرمایا: ان بے زبان چوپایوں کے بارے میں اللہ کا خوف کھاؤ، یہ صحت مند ہوں تو انہیں کھاؤ اور تندرست ہوں تو انہیں کھاؤ اور صحیح سلامت ہوں تو ان پر سواری کرو۔۔۔ حدیث ایک طرف تو حیوانات کے حقوق اور ان سے حسن سلوک کا اصول بیان کرتی ہے تو دوسری طرف ان کے گوشت سے استفادے کی شرائط اور آداب کا ذکر کرتی ہے، بد قسمتی سے حدیث نبویؐ میں پائی جانے والی ہدایات کو اپنی زندگیوں میں نظر انداز کر دینے کے جرم نے آج امت مسلمہ کو یہ دن دکھایا ہے کہ مغرب

آج حیوانات کے حقوق کا چیمپین بنا ہوا ہے، جانوروں کی بہبود کے لیے کئی انجمنیں وہاں کام کر رہی ہیں۔ اس وقت حدیث پاک کا دوسرا پہلو ہمارے پیش نظر ہے جو جانوروں کا گوشت کھانے سے متعلق ہے، بلکہ آپ کے ارشاد میں یہ تنبیہ بھی موجود ہے کہ خود جانوروں کی خوراک کا ایسا انتظام کرنا ضروری ہے جس سے ان کی صحت برقرار رہے اور وہ بظاہر اچھی اور موٹا کرنے والی خوراک کے نام پر ایسی چیزیں کھانے پر مجبور نہ کیے جائیں۔ جن میں کئی بیماریوں کے جراثیم پائے جاتے ہوں۔ گزشتہ برسوں میں یورپ و امریکا میں بڑے پیمانے پر منہ کھر (Mouth and foot) اور گائے کے پاگل پن (Mad cow) کے امراض اسی طرح کی ناپاک خوراک (feed) کے نتیجے میں پیدا ہوئے تھے۔ جانوروں سے یہ بیماریاں تیزی کے ساتھ انسانوں میں منتقل ہو جاتی ہیں اور گوشت اس کا بنیادی سبب ہے۔ حدیث کے الفاظ میں یہ اشارہ بھی پایا جاتا ہے کہ جانور کی لاغری ایک مرض ہے اور دیگر امراض کی پیدائش کا باعث بنتی ہے، لہذا لاغر جانور کے گوشت سے بھی اجتناب بہتر ہے، ان سب اصولوں کی بنیاد پر آج دنیا میں صحت حیوانات (veterinary) کا شعبہ باقاعدہ سائنس کی ایک شاخ بن چکا ہے۔

حشرات اور آبی حیوانات میں ابلاغی صلاحیت

عن ابی امامۃ ان رسول اللہ ﷺ قال: ان الله وملائکته واهل السموات والارضین حتی النملة فی جحرها وحتى الحوت لیصلون علی معلمی الناس الخیر۔ (سنن ترمذی: ۲۶۵۸)

”حضرت ابوامامہؓ بیان کرتے ہیں کہ نبی پاک ﷺ نے ارشاد فرمایا: بے شک اللہ تعالیٰ اس کے فرشتے اہل آسمان و زمین یہاں تک کہ اپنے بل میں موجود چیونٹی اور (سمندر میں تیرتی) مچھلیاں بھی بھلائی کی تعلیم دینے والوں کو دعائیں دیتی ہیں۔“

حدیث مبارکہ میں زمین و آسمان کی ساری مخلوقات کے مجموعی ذکر کے ساتھ چیونٹی اور مچھلی کا باقاعدہ نام لیا گیا ہے شاید اس کی وجہ یہ ہے کہ ان دونوں میں زبردست ابلاغی صلاحیت پائی جاتی ہے۔ ایک تحقیق میں بتایا گیا ہے کہ ہر چھوٹی بڑی چیونٹی کے دماغ میں حساس اعصابی خلیوں کا ایک ایسا انتظام پایا جاتا ہے جو تعداد کیمیائی اور برقی پیغامات وصول کرتا ہے اور انہیں سمجھتا ہے۔ چیونٹی کی آنکھیں ایک سے زائد عدسوں سے مل کر بنی ہیں اس کے سر کے بال برقی اشاروں کو بھیجے، وصول کرنے کے علاوہ انگلیوں اور ناک کا کام بھی سرانجام دیتے ہیں، اپنے انہی حساس اعضا سے چیونٹی شکار کا تعاقب، ساتھیوں سے رابطہ، خطرے کی اطلاع اور اپنی ہستی کے تحفظ کے سلسلے میں بے مثال رابطے کرتی ہے۔

بالکل اسی نوعیت کی حیرت انگیز صلاحیت مچھلیوں میں بھی پائی جاتی ہے بلکہ بعض بڑی مچھلیاں پانی میں ہزاروں میل دور تک اپنا پیغام پہنچا اور دوسری طرف سے آنے والے پیغامات وصول کر سکتی ہیں۔ (مجلہ نیشنل

علمی و تحقیقی مجلہ فقہ اسلامی

۴۴

جمادی الاولیٰ ۱۴۳۶ھ ☆ مارچ ۲۰۱۵ء

جیوگرافک، ج ۱۶۵/۷۷۵، ایس، ۰۶/۱۱) جیوینیوں میں اطلاعات کا یہ عمل بذریعہ آواز بھی ہوتا ہے، یہ آواز وہ اپنے اعضا کو زمین یا کسی اور چیز پر گرٹنے سے پیدا کرتی ہے۔ کبھی کبھار آواز پیدا کرنے کے لیے اپنے جسم کے بعض حصوں کو باہم رگڑتی ہیں، آواز کا یہ ارتعاش ہوا کی لہروں کے ذریعے دوسروں تک مطلوبہ پیغام پہنچا دیتا ہے۔ (چینیوں ایک معجزہ، ص ۴۰، از: ہارون یحییٰ)

ماہر طبیعیات اور محقق نیتھ واکر نے مشرقی افریقا کے جنگلوں میں اپنی شکاری مہمات کے دوران جانوروں کے باہم رابطوں اور پیغام رسانی پر تحقیق کی ہے اور اپنے مشاہدات بیان کیے ہیں، اس کا کہنا ہے کہ یہ رابطہ اور متوقع خطروں سے آگہی کا مکمل مختلف النوع جانوروں کے مابین جاری رہتا ہے۔ پرندے حشرات الارض اور آبی حیوانات بھی اس عمل میں شریک ہوتے ہیں۔ اس رابطے کے ذریعہ دفاعی منصوبہ بنایا جاتا ہے۔ ہم جولیوں کو طلب کیا جاتا ہے اور مل کر مقابلہ کیا جاتا ہے۔ (جانوروں کا جذبہ قرائنی، ص ۲۰ تا آخر کتاب، از: بارون مکی)

خاص طور پر چیونٹی کی گفتگو کے بارے میں ایک واقعہ تو قرآن مجید میں بھی مذکور ہے۔ (دیکھیے: سورہ النمل

(19_1A:

شاداب نہ سمجھنا مشکل نہیں رہا کہ چیونٹی اور مچھلیاں کس طرح معلمین خیر کے حق میں دعائیں کرتی ہیں۔

جانوروں میں شعور

عَنْ ابْنِ عَبَّاسٍ أَنَّ رَسُولَ اللَّهِ ﷺ رَأَى رَجُلًا أَضْبَعَ شَاقِيقَيْهِ أَنْ يَذْبَحَهَا فَوَضَعَ رِجْلَهُ عَلَى عَقْبِهَا وَهُوَ يَحْدُ شَفْرَتَهُ وَهِيَ تَلْحَظُ إِلَيْهِ بِبَصَرِهَا فَقَالَ النَّبِيُّ ﷺ اتْرِكْهُ أَنْ تَمِيتَهَا مَوْتَاتِ هَلَا حَدَّثَتْ

شہر تک قبل ان تضحیٰ (مستدرک، از: امام حاکم نیشاپوری۔ ۵۷۰ھ، مصنف ابن شیبہ۔ ۸۶۰ھ)

حضرت عبداللہ بن عباسؓ بیان فرماتے ہیں کہ نبی کریم ﷺ نے ایک شخص کو دیکھا، وہ بکری کو لٹا کر ذبح کرنا چاہتا تھا، اس نے اپنا پاؤں بکری کی گردن پر رکھا ہوا تھا اور اپنی چھری تیز کر رہا تھا اور بکری اس کی طرف دیکھ رہی تھی۔ آپ ﷺ نے (یہ منظر دیکھ کر) فرمایا: کیا تم اسے کئی بار مانا چاہتے ہو، آخر تم نے اسے لٹانے سے پہلے اپنی چھری کیوں تیز نہ کی۔

آنحضرت ﷺ (کی حیات ظاہرہ) کا زمانہ گزرے اب ڈیڑھ ہزار برس ہونے کو ہیں، لیکن آج تک متعدد دلوگ اس غلط فہمی میں مبتلا ہیں کہ حیوانات شعور و احساس سے عاری مخلوق ہیں۔ جبکہ یہ واقعہ اس وقت بھی واضح کر رہا تھا کہ حیوانات میں ادراک و شعور کی صلاحیت پائی جاتی ہے۔ نبی کریم ﷺ کی تنبیہ سے یہ ثابت ہوتا ہے کہ حیوانات بھی ارد گرد کے مناظر اور متوقع خطرات سے متاثر ہوتے ہیں، موت سے پہلے موت کی کیفیت سے گزرنا جانوروں کے لیے بھی انتہائی اذیت ناک ہے جتنا کسی مامعور مخلوق کے لیے

ہوتا ہے۔ حیاء الحیوان کی قدیم کتابوں میں بھی اگرچہ شعور حیوانات کا تذکرہ ملتا ہے لیکن جانوروں کی بود و باش اور طرز زندگی پر ہونے والے جدید تجربات سے یہ ثابت ہو چکا ہے کہ ان میں حیرت انگیز احساس و شعور پایا جاتا ہے۔ اپنی اسی صلاحیت کے تحت مختلف الاجناس جانور ایک دوسرے کو بروقت خطرے سے آگاہ کرتے ہیں اور اجتماعی دفاع کے لیے منصوبہ بندی کرتے ہیں، تحقیق نگاروں کے مطابق یہ شعور محض چوپائیوں میں ہی نہیں پایا جاتا بلکہ پرندوں، آبی جانوروں اور حشرات الارض میں بھی یہ احساس موجود ہے۔ (جانوروں کا جذبہ قربانی، از: ہارون یحییٰ، ص ۱۲۰)

اس سلسلہ میں ایک اور حدیث مبارکہ کا ذکر بھی مفید ہوگا جس سے احساس حیوانات کا علم ہوتا ہے۔

عن ابن عمرؓ قال: امرنا رسول اللہ ان نحد الشفاروان تواری عن البہائم. (سنن ابن ماجہ: ۳۱۷۲)

”حضرت عبداللہ بن عمرؓ فرماتے ہیں کہ رسول اللہ ﷺ نے ہمیں (ذبح کے لیے) چھریاں تیز رکھنے اور انہیں جانوروں سے چھپانے کا حکم دیا۔“

حیوانات میں جذبہ رحم دلی

عن ابی ہریرۃ: عن النبی ﷺ قال: ان للہ ماۃ رحمۃ انزل منها رحمۃ واحده بین الجن والانس والبہائم والہوام فیہا یتعاطفون یتراحمون وبہا تعطف الوحوش علی ولدہا حتی ترفع الفرس حافرہا عن ولدہا خشیۃ ان تصیہ. (صحیح بخاری: ۶۰۰۰، صحیح مسلم: ۲۷۵۲)

”حضرت ابو ہریرہؓ بیان کرتے ہیں کہ نبی کریم ﷺ نے ارشاد فرمایا: بے شک اللہ کی رحمت کے سدرے ہیں، اللہ نے ان میں ایک درجہ جنوں، انسانوں، جانوروں اور حشرات الارض کے لیے نازل فرمایا ہے۔ یہ ساری مخلوق اسی ایک درجے کی بدولت آپس میں لطف و مہربانی کرتی ہیں اور اسی کے باعث جانور اپنے بچوں پر رحم کھاتے ہیں اور گھوڑی اپنا کھراس لیے اٹھالیتی ہے کہ مبادا اس کے بچے کو نہ لگ جائے۔“

یہ حدیث مبارکہ حیوانات میں جذبہ رحم کا ذکر کرتی ہے، اصل قابل توجہ بات یہ ہے کہ لطف و مہربانی، شفقت، محبت اور نگہداری کی یہ صفات جن کا حدیث میں تذکرہ کیا گیا ہے بلا شعور نہیں برتی جاسکتیں، اس اعتبار سے حدیث حیوانات کے اندر شعور و ادراک کو ثابت کرتی ہے۔ زندہ حیوانات میں ذوی العقول (انسان و جن وغیرہ) اور غیر ذوی العقول (چوپائے اور حشرات وغیرہ) کی قدیم فلسفیانہ تقسیم اور ان کی تعریفات کو آج از سر نو دیکھنے اور متعین کرنے کی ضرورت ہے۔ کیونکہ جدید سائنسی مشاہدات بھی جانوروں میں عقل و شعور کو ثابت کر رہے ہیں۔ جیسا کہ متعدد احادیث میں مختلف اسالیب کے ساتھ اس بات کا تذکرہ کیا گیا ہے۔ ایک حدیث میں اس بات کی نشاندہی یوں کی گئی ہے۔

حضرت عبدالرحمان بن عبداللہ اپنے والد کے توسط سے بیان فرماتے ہیں کہ: ہم نبی کریم ﷺ کے ہمراہ کسی سفر پر تھے ہم نے ایک جگہ پڑاؤ ڈالا تو دیکھا کہ ایک درخت پر فاختہ کے دو بچے ہیں، ہم نے انہیں اٹھالیا، تھوڑی دیر میں فاختہ رسول اللہ ﷺ کے پاس آ کر پھڑپھڑانے لگی، آپ ﷺ نے فرمایا اس کے بچے چھین کر کس نے اسے اذیت پہنچائی ہے، وہ بچے اس کو واپس کر دو، چنانچہ ہم اس کے بچے دوبارہ گھونسلے میں رکھ آئے،،۔ (سنن ابوداؤد: ۵۲۶۸، مسند ابن ابی شیبہ: ۱۹۶)

کیمبرج یونیورسٹی کی ایک تحقیق میں بتایا گیا ہے کہ جانوروں اور پرندوں میں انسانوں کی مانند شعور پایا جاتا ہے، جب کوئی پرندہ ہلاک ہو جاتا ہے تو اس کے ساتھی اس کی موت پر اکٹھے ہو کر رنج و غم کا اظہار کرتے ہیں۔ (روزنامہ ”جنگ“، سنڈے میگزین صفحہ سائنس و ٹیکنالوجی، ۱۳ جنوری ۲۰۱۳ء)

حیوان اور گفتگو

عن عبد اللہ بن عمر قال: ان رسول اللہ ﷺ دخل حائطاً لرجل من الانصار فاذا فيه جمل فلما رای رسول اللہ جرو و ذرفت عیناه فاتاه النبی فمسح سرائته و ذفراه فسكن فقال: من رب هذا الجمل فجاء فتی من الانصار فقال هذا لی یارسول اللہ فقال: افلا تنقی فی هذه البهیمۃ النی ملکک اللہ ایاها فانه یشکو الی انک تجبعه وتذنبه. (صحیح مسلم: ۳۴۲، سنن ابوداؤد: ۲۵۴۹)

”حضرت عبداللہ بن جعفر فرماتے ہیں کہ رسول اللہ ﷺ ایک انصاری شخص کے باغ میں گئے، وہاں ایک اونٹ موجود تھا وہ آنحضرت کو دیکھتے ہی زور سے رو پڑا اور اس کی آنکھوں سے آنسو جاری ہو گئے۔ نبی کریم ﷺ اس کے پاس تشریف لائے اس کی زبان کو سہلایا اور اس کی کنپیوں پر ہاتھ پھیرا تو یہ اونٹ چپ ہو گیا، آپ ﷺ نے پوچھا، اس اونٹ کا مالک کون ہے؟ ایک انصاری نوجوان آگے بڑھا اور بولا یا رسول اللہ ﷺ میرا ہے، آپ ﷺ نے فرمایا: تم اس چوپائے کے بارے میں اللہ سے نہیں ڈرتے؟ جبکہ اللہ نے تمہیں اس کا مالک بنا دیا، یہ مجھ سے شکایت کر رہا تھا کہ تم اسے بھوکا رکھتے ہو اور اس کو تھکاتے ہو،۔

شعور حیوانات کے بارے میں بعض احادیث پہلے گزر چکی ہیں۔ اس حدیث میں شعور سے ایک قدم آگے کی بات بتائی گئی ہے، آنحضرت ﷺ نے اونٹ کے شکایت کرنے کا تذکرہ فرمایا ہے، یہ شکایت بدن کی حرکات و سکنات کے ذریعے بھی ہو سکتی ہے۔ لیکن حدیث میں اونٹ کے رونے اور گلے سے آواز نکالنے کا واقعہ ظاہر کرتا ہے کہ یہ تلفظ اور کلام کی کوئی شکل ہوگی جسے سمجھنے کی استعداد ایک نبی کی حیثیت سے آپ ﷺ میں موجود تھی۔ سائنس اب تک تو جانوروں کی گفتگو کو برقی اور کیمیادی اشارات کے ذریعے ہونا تسلیم کرتی ہے، ہو سکتا ہے آئندہ آنے والی تحقیقات کچھ اس سے زائد بھی ثابت کر دیں۔ بنیادی

طور پر کلام الفاظ و حروف کا محتاج نہیں، اسی بنا پر قرآن میں وحی کو کلام کہا گیا ہے۔ (الشوری: ۵۱) اور لغت عرب میں وحی محض خفیہ اشارے کو کہا جاتا ہے۔ چنانچہ جدید انکشافات کے مطابق برقی اور ریڈیائی اشارات کے ذریعے گفتگو اور کلام کا وقوع پذیر ہونا کسی بھی طرح غیر معقول نہیں ہے، اس اصول کو پیش نظر رکھیں تو ایک حدیث میں مزید حیرت انگیز حوادث دلچسپی کا باعث بنتے ہیں۔

حضرت ابوسعید خدریؓ فرماتے ہیں کہ رسول اللہ ﷺ نے ارشاد فرمایا: ”اس ذات کی قسم جس کے قبضہ قدرت میں میری جان ہے، قیامت قائم نہ ہوگی یہاں تک کہ درندے انسانوں سے بات چیت کریں گے اور آدمی سے اس کے کوڑے کا پھندا اور جوتے کا تمسہ گفتگو کرے گا اور انسان کو اس کی رائیہ بتا دے گی کہ اس کی عدم موجودگی میں اس کے گھر میں کیا کیا ہوا،“۔ (صحیح ابن حبان: ۶۴۹۴، سنن ترمذی: ۲۱۸۲)

اسی حدیث کی بعض روایات میں ایک چرواہے کے ساتھ بھیڑیے کی گفتگو کا تذکرہ بھی وارد ہوا ہے، جس نے بالکل انسانوں کی مانند گڈرے سے بات کی،۔ (مسند ابی یوسف: ۲۳۳۱، موارد الظمآن: ۲۰۱۹)

ایک اور صحیح حدیث میں ایک کسان کے ساتھ اس کی گائے کے ہم کلام ہونے کا واقعہ بھی نقل کیا گیا ہے۔ (صحیح بخاری: ۲۳۸۸، صحیح مسلم: ۲۱۹۹)

اس لحاظ سے یہ واقعات کچھ اچھپے کی بات نہیں کہ ہمارے موجودہ معاشرے میں بھی بعض پرندے اس حد تک تربیت یافتہ ہو جاتے ہیں کہ وہ باقاعدہ تلفظ کے ساتھ بات چیت کرتے ہیں اور بعض طوطے قرآن کی آیات تک یاد کر لیتے ہیں۔

یاد رہے کہ قرآن مجید میں حضرت سلیمان علیہ السلام کے ساتھ ہدہ (مرغ سلیمان) کی گفتگو کا واقعہ تو ایک زمانے سے معروف ہے۔ (النمل: ۲۰-۲۸)

شجرہ نباتات کا ذی روح ہونا

عن ابن عمرؓ قال: کان النبی یخطب الی جذع فلما اتخذ المنبر تحول الیہ فحن الجزع فاتاہ فمسح یدہ علیہ. وقال فصاحت النخلۃ صیاح الصبی ثم نزل النبی ﷺ فطممہ الیہ یثن انین الصبی الذی یسکن. (صحیح بخاری: ۳۵۸۳)

”حضرت عبداللہ بن عمرؓ فرماتے ہیں کہ نبی کریم ﷺ کھجور کے ایک خنک تنے کے سہارے کھڑے ہو کر خطبہ ارشاد فرماتے تھے، جب منبر تیار ہوا اور آپ ﷺ اس کی طرف منتقل ہو گئے تو یہ تنہا، رو پڑا۔ آپ ﷺ اس کے پاس تشریف لائے اور اپنا دست مبارک اس پر رکھا، حضرت ابن عمرؓ فرماتے ہیں کہ کھجور کا یہ درخت بچوں کی طرح چیخ اٹھا۔ آپ ﷺ نے منبر سے اتر کر اس تنے کو اپنی ہاتھوں میں لے لیا یہ بالکل اس بچے کی طرح سسکیاں لے رہا تھا جسے چپ کرایا جا رہا ہو،۔“

یہ حدیث مبارکہ بہت واضح طور پر نباتات کے شعور اور جذباتی احساسات کو ثابت کرتی ہے جس زمانے میں یہ واقعہ نمودار ہوا اس وقت اس کی طبعی تفصیل کا کوئی میکینیکی ادراک موجود نہیں تھا، پھر بھی کسی نے اس واقعہ کو اچھٹا کر انہیں دیا۔ اب تو نباتات و شجر وغیرہ کی حیات کا قضیہ اتنا عام ہو گیا ہے کہ بچوں کی گفتگو میں بھی اس کا تذکرہ سننے کو مل جاتا ہے۔ اس موضوع پر تحقیقی مواد کی کوئی کمی نہیں۔

ایک امریکی کسان نے تحقیق کر کے ایسا آلہ ایجاد کیا ہے جو پودوں کی چیخ و پکار اور آوازوں کو انسانی حد و سماعت میں تبدیل کر سکتا ہے، اس سے یہ معلوم ہو جاتا ہے کہ پودا کب سے پیاسا ہے اور پانی کے لیے رپکار رہا ہے۔ اس تحقیق کے مطابق اب یہ سمجھنا ممکن ہو گیا ہے کہ پودے بھی خوشی و غم اور درد و تکلیف محسوس کرتے ہیں اور چیخ و پکار کر سکتے ہیں۔ (اسلام پر چالیس اعتراضات کا جواب، ص ۱۱۵)

جمادات میں زندگی

حافظ ابن حجر رحمۃ اللہ علیہ نے اس حدیث کی تشریح میں فرمایا ہے کہ یہ بھجور کا خشک تنا تھا۔ اور بعض روایات میں خشک لکڑی کا لفظ بھی استعمال ہوا ہے۔ شارح صحیح بخاری کا استدلال ہے کہ اس حدیث میں یہ دلیل پائی جاتی ہے کہ اللہ رب العزت جمادات میں بھی حیوانات کی طرح کا ادراک بلکہ "اشرف الخیوان"، یعنی انسان جیسا شعور پیدا فرما سکتا ہے۔ (فتح الباری: ۶/۶۰۳)

اس سلسلے میں ایک اور حدیث بھی لائق مطالعہ ہے:

حضرت جابر بن سمرہؓ فرماتے ہیں کہ رسول اللہ ﷺ نے ارشاد فرمایا: "میں مکہ مکرمہ کے اس پتھر کو خوب اچھی طرح جانتا ہوں جو بعثت کے بعد ہمیشہ مجھے سلام کیا کرتا تھا،" (مسند البزازی: ۴۲۵۵، معجم کبیر، از: امام طبرانی، ۱۹۶۲)

ان احادیث سے تو یہ شعور جمادات میں بھی ثابت ہو رہا ہے، البتہ سائنس دانوں کی تحقیق اس بارے میں ابھی جاری ہے۔ اگرچہ کہا جاتا ہے کہ جمادات میں سے برقی لہروں اور یڈیائی شعاعوں کا نکلنا اور عمل پذیر ہونا نیز ان میں مختلف برقی خواص کا پایا جانا حیات و احساس کی ہی ایک شکل ہے۔ جبکہ کچھ تقلیدی معاشرے باقاعدہ جمادات کی حیات کے قائل ہیں۔ (دیکھئے: وکی پیڈیا۔ The concept of)

spiritism)

حیوانات اور حشرات (Animals and insects)

عن ابی ہریرۃؓ: ان رسول اللہ قال: بینما رجل یمشی بطریق فاشتد علیہ العطش فوجد بشرًا فنزل فیہا فشرب ثم خرج فاذا کلب یلہث یا کل الثری من العطش فقال الرجل لقد بلغ هذا الکلب من العطش مثل الذی بلغ منی فنزل البشر فملا خفه ماء اثم امسکہ بفیہ حتی رقی فشکر اللہ له فغفر له: قالوا یا رسول اللہ: ان لنا فی هذه البہائم

☆ سب اعداد تک لک، و شتم حسادک پیسوی قیمتک، لانکب اصبحت شینا مذکور، اور جلا مہما۔ ☆

اجوافعال فی کل کبدر طیبہ اجرو۔ (صحیح بخاری: ۲۳۶۳، صحیح مسلم: ۲۲۴۴)

”حضرت ابو ہریرہؓ بیان کرتے ہیں کہ آنحضرت ﷺ نے فرمایا: ایک شخص کسی راستے پر چلا جا رہا تھا، پیاس سے اس کا برا حال تھا، اچانک اس نے ایک کنواں دیکھا وہ اس میں اتر اور پانی پی کر باہر نکلا تو ایک کتے پر نظر پڑی جو شدید پیاس کے باعث ہانپ رہا تھا اور زمین چاٹ رہا تھا، وہ شخص سمجھ گیا کہ پیاس نے اس کو بھی ویسے ہی بے حال کر دیا جیسے مجھے کیا تھا۔ وہ دوبارہ کنویں میں اتر اس نے اپنا مونہ پانی سے بھرا اور منہ سے پکڑ کر اوپر چڑھ گیا، پھر کتے کو پانی پلا دیا، اللہ تعالیٰ نے اس عمل پر اس کی مغفرت فرمادی۔ صحابہ نے پوچھا: یا رسول اللہ ﷺ کیا جانوروں کے ساتھ نیکی میں بھی ہمیں اجر ملے گا؟ آپ ﷺ نے فرمایا: ”ہر مرطوب جگہ میں اجر ہے۔“

اگرچہ اس حدیث پاک کا آخری جملہ اس وقت ہمارے پیش نظر ہے، لیکن متعدد فوائد، واقعہ کا پس منظر اور دلچسپ انداز بیان کی وجہ سے ہم نے پوری حدیث یہاں نقل کر دی ہے۔ صحابہ کرامؓ کے استفسار پر آپ ﷺ نے جو مختصر جواب مرحمت فرمایا، وہ بہت فنی معیار کا حامل ہے اور علم الحیوان (zoology) کا ایک جامع اصول اس جملے میں بیان کر دیا گیا، حیوانات میں حشرات (Insects) اور عام جانوروں کا فرق تو سب کو معلوم ہے لیکن نبی کریم ﷺ کا جملہ ”کبدر طیبہ“، اس تقسیم کی باریک علمی حیثیت کو واضح کرتا ہے، ان الفاظ کا عام فہم ترجمہ مرطوب جگہ یا زندہ و تازہ جگہ والا حیوان بھی کہا جاسکتا ہے اور ”مرطوب یا تر اندرون“، یعنی اندر سے مرطوب بدن رکھنے والا حیوان بھی اس کے لغوی مفہوم میں شامل ہے، اس اصطلاح سے خاص طور پر وہ حیوانات مراد ہیں جن میں خون گردش کرتا ہے اور ان میں جگر پایا جاتا ہے جو خون بنانے کا کام کرتا ہے۔ چنانچہ اس مخصوص تعریف سے تمام ایسے حشرات الارض خارج ہو جاتے ہیں جن کے بدن میں خون کی پیدائش اور گردش کا نظام نہیں پایا جاتا اور ان کے بدن کا اندرون بھی ان معنوں میں ”تر“ نہیں ہوتا جس کا اوپر تذکرہ کیا گیا ہے، حدیث کے الفاظ کی روشنی میں یوں بھی کہا جاسکتا ہے کہ ان کے بدن میں جگر نہیں ہوتا۔

آج علم الحیوانات میں باقاعدہ ایک شعبہ علم الحشرات (entomology) کے نام سے مستقل طور پر قائم ہے یہ تقسیم جو آج تحقیقی بنیادوں پر استوار ہے، اس کے بنیادی خدوخال حدیث میں بیان کر دیے گئے ہیں جو اشارات آپ نے فرمادیے تھے وہ آج علمی حقیقت کے طور پر ثابت ہو گئے ہیں۔ (دیکھیے: ویکی انسائیکلو پیڈیا، مقالہ حیوانات، نیز حشرات)