

## باب 13

# نگہداشت اور تعلیم

(Care and Education)

### آموزشی مقاصد

اس باب کے مطالعے کے بعد طلباء:

- نشوونما کے نقطہ نظر میں شیرخوارگی اور ابتدائی بچپن کے زمانوں کی اہمیت بیان کر سکیں گے۔
- بچوں کی نگہداشت اور تعلیم کی ضرورت اور ابتدائی بچپن اور درمیانی بچپن کی عمر کے حوالے سے ان اصطلاحات کے معانی بیان کر سکیں گے۔
- ابتدائی بچپن اور درمیانی بچپن کے زمانے میں تعلیم کی نوعیت پر بات کر سکیں گے۔
- ان عوامل کا تجزیہ کر سکیں گے جو ابتدائی تعلیم کو عام کرنے (Universalisation) میں رکاوٹ بنتے ہیں۔

### 13.1 تعارف

تمام جاندار اپنے بچوں کی نگہداشت کرتے ہیں۔ لیکن کیا آپ کو معلوم ہے کہ انسانوں کے بچے سب سے زیادہ مدت تک اپنے بڑوں پر مخصر رہتے ہیں؟ بڑوں کی نگہداشت پر بچوں کے انحصار (Dependency) کی مدت اور دماغ کے سائز اور پیچیدگی کے درمیان ربط (Correlation) پایا جاتا ہے۔ انسانی دماغ بہت پیچیدہ ہوتا ہے اور وہ حیاتیاتی ارتقا (Biological Evolution) کے طیف (Spectrum) کی بلند ترین انتہا کو پیش کرتا ہے۔

اس حصے میں ہم پڑھیں گے کہ بچپن کے دوران نگہداشت اور تعلیم کیوں ضروری ہیں؟ ہم نگہداشت اور تعلیم کے مفہوم پر بھی غور کریں گے۔ آپ جانتے ہیں کہ بچپن کے زمانے کو شیرخوارگی (پیدائش سے 2 سال تک)، ابتدائی بچپن (6-2 سال) اور درمیانی بچپن (11-7 سال) میں تقسیم کیا گیا ہے۔ ہم اس حصے میں اس موضوع پر اظہار خیال کے لیے شیرخوارگی اور ابتدائی بچپن دونوں زمانوں کو ایک ہی مانیں گے۔ درمیانی بچپن پر ہم الگ سے گفتگو کریں گے۔

## 13.2 شیرخوارگی اور ابتدائی بچپن کی عمر (Infancy And Early Childhood Years)

ابتدائی چھے برسوں کی اہمیت (The significance of the first six years)

ساری دنیا میں ہونے والی تحقیق سے معلوم ہوا ہے کہ کسی بھی فرد کی زندگی میں شیرخوارگی اور ابتدائی بچپن کا زمانہ کئی طرح سے بہت اہم اور نازک ہوتا ہے۔ مزید آگے بڑھنے سے پہلے کیا آپ اس موضوع پر کچھ اظہار خیال کرنا پسند کریں گے کہ ایسا کیوں ہے؟ اپنے خیالات کو درج ذیل خانے میں قلم بند کیجیے اور پھر ان کا موازنہ ذیل میں دی گئی توصیحات سے کیجیے۔

یہاں اپنے خیالات کا اظہار کیجیے

اولاً تو یہ کہ ان برسوں کے دوران تمام دائرے میں نشوونما کی شرح سب سے زیادہ تیز ہوتی ہے۔

نشوونما کے ان مختلف دائرے کی فہرست بنائی جو آپ پہلے پڑھ چکے ہیں۔

آپ جانتے ہیں کہ دماغ ان تمام دائرے میں نشوونما کے عمل کو کنٹرول کرتا ہے اور دماغی نمو (Brain Growth) کی شرح زندگی کے پہلے دو برسوں میں سب سے زیادہ ہوتی ہے۔ دماغ کے نشوونما پر تحقیق ہوئی ہے اس سے پتا چلتا ہے کہ پیدائش کے وقت اگرچہ ایسے تمام خلیے (Cells) موجود ہوتے ہیں جن کی انسانی دماغ کو ضرورت ہوتی ہے، لیکن ان دماغی خلیوں کے درمیان عصبی انسلاکات (Synaptic Connections) پہلے دو برسوں کے درمیان ہی بہت تیزی سے تشکیل پاتے ہیں۔ تحقیق سے پتا چلا ہے کہ یہ انسلاکات جتنے زیادہ ہوں گے اس فرد کی کارکردگی اتنی ہی بہتر ہوگی۔ دماغی نشوونما کی تیز شرح کے سبب سے ہی نشوونما کے مختلف دائرے میں پہلے چھے سال کی مدت بہت اہم ہے۔ اس اہم مدت (Critical Period) سے ہماری مراد وہ زمانہ ہے جس کے دوران کسی خاص دائرے میں نشوونما خوش گوار اور ناخوش گوار تجربات کے لحاظ سے خاص طور پر حساس ہوتا ہے۔ ناخوش گوار تجربات جیسے ناکافی غذا، غیر صحیح بخش رہائشی ماحدوں، صحت کی مناسبت دیکھ بھال کی کمی، بیماری، محبت اور پرداخت کی کمی، نگہداشت کی کمی، ہمکار تجربات کی کمی اور بڑوں کے ساتھ تقاضا کی کمی نشوونما میں کافی حد تک رکاوٹ پیدا کر سکتی ہے۔

اس کے برخلاف خوش گوار تجربات سے نشوونما کو تقویت ملتی ہے اور اس میں اضافہ ہوتا ہے۔ کیا آپ بتاسکتے ہیں کہ خوش گوار تجربات کا کیا مطلب ہے؟ ایسا ماحدوں جس میں بچہ خوش گوار تجربات سے دوچار ہواں کو تحریک دینے والا، بھرپور یا آسودہ ماحدوں کا ہاجاتا

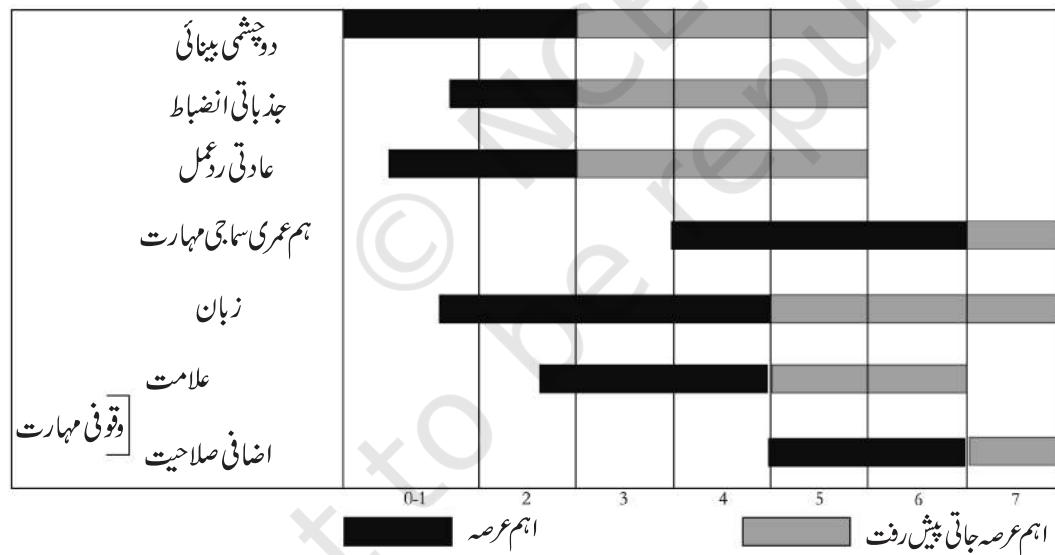


شکل نمبر 1 میں دماغی خلیوں کے درمیان عصبی انسلاکات کو آسودہ ماہول اور محرومی کے ماہول کے تناظر میں دکھایا گیا ہے۔

(مأخذ:

[http://www.brainwave.org.nz/stages-of-brain-development-\(from-before-birth-to-18](http://www.brainwave.org.nz/stages-of-brain-development-(from-before-birth-to-18)

ہے۔ جب کہ ایسا ماہول جس میں بچے کے تجربات ناخوش گوار ہوں اس کو محرومی کا ماہول کہا جاتا ہے یعنی ایسا ماہول جو بچے کے لیے دشواریاں پیدا کر دیتا ہے۔ اس اہم عرصے کے دوران ناخوش گوار تجربات کا اثر کبھی کبھی ناقابل رجعت (Irreversible) ہوتا ہے۔ بالفاظ دیگران ناخوش گوار تجربات سے بچوں کے نشوونما کو جو نقصان پہنچتا ہے اس کا ازالہ نہیں ہو سکتا ہے چاہے آئندہ زندگی میں اس کے تجربات ثابت ہی کیوں نہ ہوں۔ اس محرومی کے اندر یہ کی وجہ سے یہ بات بہت اہم ہے کہ بچے کو نقصان پہنچانے والے تجربات کم سے کم ہوں۔ اس لیے ابتدائی بچپن کا عرصہ نشوونما کے لحاظ سے نازک عرصہ کہلاتا ہے۔ شکل 2 میں دماغی نشوونما کے مختلف پہلوؤں اور ان کے بعض افعال کے نازک عرصوں کو دکھایا گیا ہے۔ مثال کے طور پر اس شکل سے یہ واضح ہوتا ہے کہ اگرچہ دونوں آنکھوں کی بینائی، جذباتی کشتوں اور زبان کی نشوونما کا عمل پانچ سال کی عمر تک چلتا ہے لیکن اس کا نازک عرصہ، پیدائش سے دوسارے درمیان ہی ہوتا ہے



292

(شکل نمبر 2 مأخذ: Reaching out to the child, HDS, World Bank, 2004)

اگرچہ نشوونما اور آموزش کا سلسلہ زندگی بھر چلتا رہتا ہے لیکن بچہ پہلے چھے سال کی مختصر مدت میں جتنی مختلف النوع صلاحیتیں، مہارتیں اور استعداد حاصل کر لیتا ہے اتنی عمر کے کسی اور حصے میں نہیں کرتا۔ آپ ذرا کسی نومولود بچے کا تصور کیجیے جو اپنی بقا کے لیے بڑوں پر منحصر ہے۔ وہ کس طرح چھے سال کا ایک فعال اور مبتلاشی بچہ بن جاتا ہے جو اپنی بہت سی ضروریات کی دیکھ بھال خود کر لیتا

ہے، دوسروں کے ساتھ گفتگو کرتا ہے اور شتوں کو فروغ دیتا ہے اور ان سب چیزوں کو حقیقی سمجھتا ہے۔ اسی عرصے میں بچہ بہت سی صلاحیتیں (Competencies) پیدا کر لیتا ہے جو اگر رہ گئیں تو بعد میں حاصل نہیں ہو پاتیں اور اگر حاصل بھی ہوتی ہیں تو مشکل کے ساتھ۔

دوسری بات یہ ہے کہ اگرچہ ابتدائی پچھے سال نشوونما کے لحاظ سے بہت اہم سال ہیں جن میں مضری تجربات کے اثرات دیرپا ہوتے ہیں، ان برسوں کے دوران پچھے میں مقاومت (Resilience) کی زبردست قوت ہوتی ہے۔ اس طرح اگر ابتدائی برسوں میں بچنا خوش گوار تجربات سے دوچار رہا ہے اور بعد میں اس کے تجربات خوش گوار ہو گئے ہیں تو مشکل سے ہی سہی پھر بھی کسی حد تک وہ منفی تجربات کے اثرات سے ابھر سکتا ہے۔ اسے سمجھنے کے لیے ہم بولنا سیکھنے کی مثال لیتے ہیں۔ بچہ پہلا لفظ تقریباً ایک سال پورا ہونے پر ادا کرتا ہے لیکن کیا اس کا مطلب یہ ہے کہ زبان کی نشوونما ایک سال کی عمر سے شروع ہو جاتی ہے؟ نہیں۔ زبان کی نشوونما پچھے کی پیدائش سے ہی شروع ہو جاتی ہے جب وہ دوسروں کو بولنے ہوئے سنتا ہے اور سنی گئی تمام آوازوں میں معنی و مفہوم پیدا کرنے کی کوشش کرتا ہے۔ تقریباً نو مہینے کی عمر میں بچہ تکراری آوازیں نکالنے لگتا ہے جسے بیلانا (Babbling) کہتے ہیں۔ آپ نے چھوٹے بچوں کو بابا، ماما کہتے سنا ہوگا۔ اس بیلانے کے عمل کے بعد ہی بچہ پہلا لفظ بولتا ہے۔ دیکھا یہ گیا ہے کہ جو بچے سن نہیں سکتے وہ بھی سننے کی صلاحیت رکھنے والے بچوں کی عمر میں بیلانے لگتے ہیں، لیکن جو بچے سن نہیں سکتے ہیں ان کی بیلانہ کم ہوتی جاتی ہے اور ان کے بولنے میں تاخیر ہو جاتی ہے۔ اس کی وجہ یہ ہے کہ وہ بولی جانے والی زبان ہی نہیں سن پاتے۔ وہ نہ اپنی بیلانہ سن پاتے ہیں اور نہ دوسروں کی بولی۔ اگر بچے میں ساعت سے محروم ہونے کا پتہ چل پائے اور اس کو ساعت کا امدادی سامان مہیا نہ کرایا جائے تو وہ بولنا نہیں سیکھ سکتا۔ اگر بعد میں سمعی آلہ مہیا بھی کر دیا جائے تو ایسے بچے کو بولنے میں مدد کے لیے بڑی کوششیں کرنی پڑیں گی بمقابلہ ان بچوں کے جن کو سمعی آلہ جلدی مہیا کر دیا گیا ہو۔ اس طرح لسانی آوازوں کی بازیافت (Feed back) کی غیر موجودگی ظاہر کرتی ہے کہ ساعت کا تجربہ بچوں میں بولنے کی نشوونما کے لیے کتنا اہم ہے۔

تیسرا بات یہ ہے کہ ابتدائی چند برسوں کے تجربات بعد کے طرز عمل کی تشکیل کرتے ہیں اور اس پر بڑی حد تک اثر انداز بھی ہوتے ہیں۔ ہمارے بہت سے رویے، غور و فکر کے طریقے اور برتابہ، زندگی کے ابتدائی برسوں کے تجربات سے ہی مربوط ہوتے ہیں۔

### نگہداشت اور تعلیم کا مفہوم (Meaning of care and education)

جب آپ کسی چھے سال کے بچے کی نگہداشت اور تعلیم کے بارے میں سوچتے ہیں تو آپ کے ذہن میں کون کون سی سرگرمیاں آتی ہیں؟ آگے بڑھنے سے پہلے درج ذیل خانے میں اپنے خیالات لکھیے۔

اطہار خیال کے لیے جگہ

تعلیم سے ہم کیا سمجھتے ہیں؟ عام طور پر ہم لوگ تعلیم سے اسکوں میں پڑھنا مراد لیتے ہیں۔ لیکن کیا اس کا یہ مطلب ہے کہ جب ہم اسکوں یا کالج جانا چھوڑ دیتے ہیں تو تعلیم حاصل کرنے کا سلسلہ ختم ہو جاتا ہے یا جب تک بچہ اسکوں نہیں جاتا اس کی کوئی تعلیم ہی نہیں ہوتی؟ ایسا نہیں ہے۔ تعلیم صرف اداروں میں رسی آموزش کا نام نہیں ہے بلکہ گھر پر بچے کی ابتدائی عمر سے ہی شروع ہو جاتی ہے اور ساری عمر چلتی رہتی ہے۔ البتہ ہماری نشوونما کے ایک مرحلے سے دوسرے مرحلے تک ہماری تعلیم کی نوعیت یا تعلیم کی جگہ بدلتی رہتی ہے۔ ہم بچے کی تین بنیادی ضرورتوں کے حوالے سے مگر داشت اور تعلیم کا مفہوم واضح کر چکے ہیں۔ بچوں کی بہتر نشوونما کے لیے ان تینوں ضروریات کی تکمیل ضروری ہے۔ ہم اب اسی پر گفتگو کریں گے۔

(i) **جسمانی نگہداشت کی ضرورت** (**Need for physical care**): جسمانی نگہداشت کی ضرورت تو ظاہر ہے اور ہم میں سے اکثر لوگ اس کو خوب سمجھتے ہیں۔ شیرخواروں اور ابتدائی بچپن کے بچوں کو بقا، نموا و نشوونما کے لیے تحفظ، غذا اور صحت کی دیکھ بھال کی ضرورت ہوتی ہے۔ نشوونما کے لیے یہ بنیادی ضرورتیں یا شرطیں ہیں۔ بچوں کی ضروریات کو پورا کرنا، انھیں تحریک دینے اور ان کی پرورش کے لیے بھی اتنا ہی اہم ہے۔ اگر بچے میں کوئی معدودی ہوتی ہے مثلاً بچہ دیکھنے نہیں سکتا یا چل نہیں سکتا یا پھر دیگر ہم عمر بچوں کے مقابلے اس کے وقفي اعمال کی سطح کم ہے تو ایسے بچوں کی نگہداشت کی ضروریات کی تکمیل، ان کی معدودی کے لحاظ سے ہی ہونی چاہیے۔ اس طرح بچوں کی جسمانی نگہداشت کی ضروریات پوری کرنے کے علاوہ اہل خانہ کو بچے کی معدودی کے سبب پیدا ہونے والے خصوصی حالات کا خیال رکھنا بھی ضروری ہے۔ مثال کے طور پر جو لوگ دیکھ سکتے ہیں وہ چیزوں اور اشخاص کو دیکھ کر بچپان لیتے ہیں اور یہ سب کچھ خود بہ خود اور اس طرح ہو جاتا ہے کہ ہم کو اس کا پتا بھی نہیں چلتا۔ لیکن جن بچوں کو دیکھنے میں دشواری ہو تو اہل خانہ کو چاہیے کہ ایسے بچوں کو ان کے دیگر حواس (چھونے، سننے، سوکھنے اور چکھنے) کا استعمال کر کے سکھانے میں شعوری طور پر کوششیں کریں۔ اس طرح بچے کی تحریک حاصل کرنے کی ضرورت کس طرح پوری ہوگی اس کا انحصار اس کی بصارت سے محروم ہونے پر ہے؟ ہم ان ضرورتوں کو تفصیل سے سمجھنے کی کوشش کرتے ہیں۔

(ii) **تحریک دینے کی ضرورت** (**Need for stimulation**): بچوں میں زندگی کے ابتدائی دنوں سے ہی تجسس اور اشتیاق کا مادہ ہوتا ہے اور وہ دوسروں سے ملنے اور بات چیت کرنے کے خواہش مندر رہتے ہیں اور جو واقعات ان کے آس پاس ہو رہے ہیں ان کو سمجھنا چاہتے ہیں۔ وہ چیزوں کا پتالگانے اور ان کو سمجھنے میں اطف لیتے ہیں۔ یہی وہ طریقہ ہے جس سے وہ سیکھتے رہتے ہیں۔ زندگی کے کسی بھی دوسرے مرحلے میں چیزوں کی دریافت کا جذبہ اتنا شدید نہیں ہوتا جتنا ابتدائی برسوں میں۔ جب ہم شیرخوار بچوں سے بولتے ہیں، ان کے لیے گاتے ہیں یا ان کے ساتھ کھلیتے ہیں تو ہم ان کو اس بات کے لیے تحریک دیتے ہیں کہ وہ آس پاس کی دنیا کے بارے میں سوچیں، سمجھیں اور اس کی وجہ جانیں۔

اس طرح تحریک دینے کا مطلب یہ ہے کہ ہم بچوں کو مختلف قسم کے تجربات کے موقع فراہم کریں جو ان کے لیے ہامیں اور ان کی نشوونما کی ضرورت کے مطابق ہوں۔ ان تجربات کے ذریعے بچہ اپنے آس پاس کی چیزوں اور لوگوں کے بارے میں

جانے کی کوشش کرتا ہے اور اپنی سمجھ کی تعمیر کرتا ہے۔ مکمل وقفي نشوونما کے لیے چیزوں کی کھوچ اور ان کا انکشاف ایک اہم شرط ہے۔ لفظ 'تعمیر' کا مفہوم یہ ہے کہ پسروگرم شرکت کر کے خود اپنی سمجھ پیدا کرتا ہے۔ یہ کوئی ایسی چیز نہیں ہے جو کوئی بچوں کو سمجھانے کے جب تک وہ خود سیکھنے کی کوشش نہ کریں۔ درحقیقت، بچہ جن باتوں کو بامعنی پاتا ہے وہ اس کی نشوونما کے ایک مرحلے سے دوسرے مرحلے میں جانے پر بدل جاتی ہیں۔ اس کے علاوہ بچے کو یہ ضرورت ہوتی ہے کہ بالغ لوگ تجربات کو سمجھنے میں اس کی مدد کریں اور نشوونما کی موجودہ سطح کے مطابق نئے اور چلنج آمیز تجربات سے اس کو روشناس کرائیں۔

## سرگرمی 1

مذکورہ بالا اقتباس میں ہم نے آپ کو کچھ تصورات سے متعارف کرایا ہے اور کچھ ایسی اصطلاحات کا استعمال کیا ہے جن کو آپ صرف اس وقت سمجھ سکتے ہیں جب آپ خود بچوں کا مشاہدہ کریں۔ اسی لیے مشغلہ 1 کے ایک حصے کے طور پر آپ کو تین کام کرنے ہیں تاکہ آپ ان تصورات کو سمجھ سکیں جن کے بارے میں آپ پڑھ رہے ہیں۔

(a) جیسا کہ ہم نے اس سے پہلے بیان کیا، بچے تلاش کرنے اور نئی باتوں کا پتا لگانے میں خوبی محسوس کرتے ہیں اور اس طرح وہ چیزوں کے بارے میں سیکھتے ہیں۔ ایک سے چھے سال کے کسی ایسے بچے کو دیکھیے جو اپنی پسند کا کوئی کام کر رہا ہو۔ آپ کے خیال میں بچا اپنے اس کام سے کیا سیکھ رہا ہے؟ اس کام سے کس دائرے میں نشوونما کو تقویت مل رہی ہے؟ اپنے مشاہدات اور اپنی دریافت شدہ معلومات کے بارے میں اپنے استاد اور ساتھیوں سے گفتگو کیجیے۔

(b) دو ایسے بچوں کو دیکھیے جو کسی کام میں مشغول ہوں۔ ان میں ایک دو سال کا بچہ ہو اور دو سال پانچ سال کا۔ آپ کے خیال میں کیا انہوں نے اپنے کام کو بامعنی پایا؟ کیا مشکل اور پیچیدہ ہونے کے لحاظ سے ان دونوں کے کام میں کچھ فرق تھا؟ کیا آپ کا خیال ہے کہ دو سال کے بچے نے پانچ سال والے بچے کے کام سے اور پانچ سال کے بچے نے دو سال والے بچے کے کام سے لطف لیا ہوگا؟ کیا انہوں نے اپنے کام کو بامعنی پایا ہوگا؟ اپنے خیال کی وجہ بھی بتائیے۔

(c) ایک چھے سال کے بچے کا مشاہدہ کیجیے جو کسی بڑے (ماں، باپ یا اور کوئی بالغ شخص) کے ساتھ کسی کام میں لگا ہو۔ اس مشغلے کو بیان کیجیے جس میں بچہ مصروف ہے اور وضع احتیاط کیجیے کہ بڑے شخص نے تجربات کی تفہیم میں بچے کی کس طرح مدد کی اور کس طرح اس کو نئے تجربات سے روشناس کرایا۔

(iii) پروش کی ضرورت (Need for Nurturance): محبت اور پروش نشوونما کی اساس ہیں۔ نشوونما بچے کو کھلانے پلانے، اس کی صحت کی ضروریات کا خیال رکھنے، اس کو تحریک فراہم کرنے اور اس کو تجربات سے روشناس کرانے کے میکانیکی عمل کا نتیجہ نہیں ہے۔ اگر بچے کی محبت اور قلبی تعلق کی ضرورت کا خیال نہ رکھا گیا اور اگر وہ اپنے آس پاس کے بالغ لوگوں کے ساتھ سرگرم، قابلِ اعتماد اور محبت آمیز رشتہوں کو فروغ نہ دے سکا تو وہ خود کو جذباتی طور پر محفوظ محسوس نہیں کرے گا۔ اس میں خود اعتمادی اور خودشناسی کی کمی ہوگی۔ ان امور کی وجہ سے تمام دائروں میں اس کی نشوونما کر سکتی ہے۔ آپ نے ”خود (Self)“ والے باب میں پڑھا ہوگا کہ ایک شیرخوار جب اپنی عمر کے پہلے ہی سال میں لگاتار بڑوں کی محبت اور شفقت محسوس کرتا ہے تو

اس میں اعتماد کا احساس فروغ پاتا ہے۔ یہ دیکھا گیا ہے کہ جب بچہ خود کو محفوظ محسوس کرتا ہے اور نگہ داشت کرنے والوں پر بھروسہ کرتا ہے تو زیادہ تلاش و جستجو کرتا ہے اور اس طرح وہ زیادہ سیکھتا ہے۔ اگر اس میں دوسروں پر بھروسہ پیدا نہیں ہوتا تو وہ نبی حالتوں کے بارے میں اندیشوں کا شکار رہتا ہے اور چیزوں کو جانتا سمجھنا چھوڑ دیتا ہے اور اپنی دیکھ بھال کرنے والوں سے چھٹا رہتا ہے۔ یہ روئیہ بچے کی آموزش کے راستے میں رکاوٹ بتاتا ہے۔ اسی طرح بچے کی یہ بھی ایک ضرورت ہے کہ وہ با اختیار بنے، کسی کام کو خود شروع کرے اور کام کو خود انجام دے۔ ابتدائی اور درمیانی بچپن کے زمانے میں (جیسا کہ اوپر ”خود“ کے باب میں مذکور ہوا) یہ روئیہ اپنے بارے میں ثابت تصور کو ترقی دینے کے لیے ضروری ہیں۔

## سرگرمی 2

ہم آموزش کے عمل میں اکثر جذبات کے کردار کو زیادہ اہمیت نہیں دیتے۔ آپ خود اپنے تجربات پر غور کیجیے اور کسی ایسی صورت حال کو یاد کیجیے جب آپ کی آموزش پر کام کی پیچیدگی سے زیادہ کسی خاص جذباتی حالت، مثلاً خوف یا شرمندگی کا اثر ہوا ہو۔ اس بات سے آپ بچوں کی آموزش میں محبت اور پروژہ کی اہمیت کو سمجھ سکتے گے۔

(iv) ابتدائی بچپن کی نگہ داشت اور تعلیم کی ضرورت کو پورا کرنا **early childhood care and education**

**childhood care and education:** ہم بحث و مباحثہ کی غرض سے ان ضروریات کے بارے میں الگ

296

الگ گفتگو کر چکے ہیں۔ لیکن یہ سمجھ لینا ضروری ہے کہ بچوں کی ان تمام ضروریات کا ایک ساتھ پورا کرنا ان کی مکمل نشوونما کے لیے ضروری ہے۔ کیا آپ بتاسکتے ہیں کہ ایسا کیوں ہونا چاہیے؟ ایسا اس لیے ہے کہ نشوونما مختلف دائروں میں کافی حد تک باہم مربوط ہوتی ہے، خاص طور پر ابتدائی بچپن کے دوران۔ بـ الفاظ دیگر ایک دائـرے میں نشوونما و سرے دائـرے میں نشوونما کو متاثر کرتی ہے اور ان سے متاثر بھی ہوتی ہے۔ بچے کی نشوونما ایک مکمل فرد کی حیثیت سے ہوتی ہے اور اگر نشوونما کے کسی ایک دائـرے میں بھی بچہ محرومی کا شکار ہوتا ہے تو اس سے نشوونما کے دوسرے پہلو بھی ضرور متاثر ہوں گے۔ عصبی انسلاکات (Synaptic Connections) کی تکمیل (جن کا ذکر ہم سابقہ باب میں کر چکے ہیں) مناسب تغذیہ، موزی اور خطرناک بیماریوں سے بچاؤ اور جذباتی طور پر محفوظ ماحول میں تحریک دینے والے آموزش پر مختص ہوتی ہے۔ ابتدائی برسوں میں جسمانی، قوی، اسلامی، جذباتی اور سماجی نشوونما کے درمیان باہمی ربط زیادہ ہونے کی وجہ سے ہم نگہ داشت اور تعلیم کی بات یک جا طور پر ”ابتدائی بچپن کی نگہ داشت اور تعلیم“ (ECCE) کے طور پر کرتے ہیں۔ ECCE جسمانی دیکھ بھال، تحریک دینے اور پروژہ کا مجموعہ ہے جو بچے کو ابتدائی عمر میں فراہم ہونا چاہیے۔ عمر کے پہلے چھٹے سال کے دوران تعلیم کو اسکول کے مضمین یا شعبوں کے اعتبار سے نہیں سمجھنا چاہیے جیسا کہ ہم اپنی اسکولی زندگی میں کرتے ہیں۔ بلکہ دراصل تعلیم سے مراد وہ تجربات ہیں جو بچوں کی جسمانی، حرکی، سماجی جذباتی، قوی اور اسلامی نشوونما کو فروغ دینے میں مددگار ہوتے ہیں۔ ہم ECCE تجربات کی اور ان کی نوعیت پر اسی باب میں آگے چل کر گفتگو کریں گے۔

## کون مہیا کرتا ہے؟ (Who provides ECCE)

پہلے ہم اس بات پر غور کریں کہ بچوں کو ECCE کون مہیا کرتا ہے؟ ملک میں حکومت، نجی ادارے، رضا کار سیکٹر (غیر سرکاری تنظیمیں) ایسی سی ای (ECCE) مہیا کرتی ہیں۔ یہ خدمات شیرخواروں کی نگہ داشت کے مرکز (Creches) اور پری اسکول سنٹروں کے ذریعے فراہم کی جاتی ہیں جو زسری اسکول، کنڈر گارٹن، کھیل اسکول، آنگن واڑی اور بال واڑی وغیرہ ناموں سے جانے جاتے ہیں۔ فرق یہ ہے کہ شیرخواروں کی نگہ داشت کے مرکز پیدائش سے تین سال تک کے بچوں کو ECCE مہیا کرتے ہیں جب کہ پری اسکول سنٹر 5-3 سال کی عرصے پر کوئی خدمات مہیا کراتے ہیں۔

## خدمات کیوں مہیا کرائی جاتی ہیں؟ (Why provides ECCE services)

بہت سے اسباب ہیں جن کی بنا پر بچوں کی نشوونما پر مناسب دھیان دینے کے لیے ان خدمات کی ضرورت پڑتی ہے۔ اولاً، یہ کہ ہمارے ملک میں تمام بچوں کو نہ موکرنے کے لیے مناسب ماحول نہیں ملتا۔ بہت سے بچے غربت زدہ حالات میں رہتے ہیں اور ان کو غذا، صحت اور حفاظان صحت جیسی ضروری سہولتیں بھی میسر نہیں ہوتیں۔ ایسی صورت حال میں ECCE خدمات سے بچوں کے تغذیے اور صحت کی بنیادی ضرورتوں کو پورا کرنے میں مدد ملتی ہے۔ تین سال تک کے بچوں کو تحریک (Stimulation) ملتی ہے اور اس کے علاوہ 6-3 سال کی عمر کے بچوں کو پری اسکول تعلیم بھی حاصل ہے۔

297

ECCE خدمات فراہم کرنے کا ایک دوسرا سبب یہ بھی ہے کہ تمام سماجی اور اقتصادی طبقات کی عورتیں بڑی تعداد میں اپنی روزی روٹی کمانے کے لیے گھر سے باہر کام کاچ کرتی ہیں اور اس طرح اکثر گھروں کے لوگ بچوں کی دیکھ بھال کرنے کے لیے موجود نہیں رہتے۔ ایسے خاندان کے لیے دوسرے مقابل بھی موجود ہیں جیسے:

- بچے کو دن بھر کے لیے خاندان کے کسی فرد یا کسی دوست کے پاس چھوڑا جاسکتا ہے۔
- ماں بچے کو اپنے ساتھ کام پر لے جاسکتی ہے۔
- بچے کو گھر پر ہی کسی آیا کے پاس چھوڑا جاسکتا ہے۔
- بچے کو گھر پر بڑے بچوں کے پاس چھوڑا جاسکتا ہے۔

بہر حال، ان تمام مقابل صورتوں کی حدود ہیں۔ آیا کھنے پر خاصا خرچ آتا ہے جب کہ کم اور درمیانی آمدنی والے طبقات کر لیش (Creche) کا خرچ برداشت نہیں کر سکتے۔ ماں کا بچے کو کام کاچ کی جگہ اپنے ساتھ لے جانا اسی وقت مناسب ہو سکتا ہے جب وہاں کر لیش کی سہولتیں دستیاب ہوں۔ اگر یہ سہولتیں دست یا بندہ ہوں تو کام کاچ کی جگہ یا ماحول بچے کے لیے نامناسب یا خطرناک بھی ہو سکتا ہے۔ آپ نے بہت سے بچوں کو دیکھا ہو گا جو قیمتیات کے مقامات پر کھلینے پھرتے ہیں اور ان کے والدین وہاں محنت مزدوری کرتے ہیں۔ کیا آپ کے خیال میں ان بچوں کے لیے یہ ماحول محفوظ ہے؟ صرف تحریک دینے اور نگہ داشت کے پہلو سے ہی غور کریں؟ یہاں اگر بچے کو دوسرے بچوں کا ساتھ مل رہا ہے تو وہ بھی خود بچے کی حفاظت کی قیمت پر ہے۔ ہمارے ملک میں بہت

سی عورتوں کے پاس اس کے سوا کوئی چارہ نہیں ہوتا کہ وہ بچے کو اپنے ساتھ لے جائیں، اس لیے کہ کریشوں (Creches) کی تعداد بہت ناکافی ہے۔ اوپر جو پہلے تبادل کا تذکرہ ہوا وہ اسی وقت ممکن ہے جب گھر پر کچھ بالغ افراد موجود ہیں۔ شہروں میں تو خاندان اکثر وحدانی (Nuclear) ہوتے ہیں۔ جن میں ماں اور باپ دونوں نوکری پر چلے جاتے ہیں اور گھر پر بچے کی دلکشی بھال کرنے والا کوئی نہیں رہتا۔ کم آمدنی والے سماجی طبقوں کے گھروں میں بالغ افراد اکثر کام کا حج پر چلے جاتے ہیں۔ چوڑھا تبادل یعنی چھوٹے بچوں کو بڑے بچوں کے پاس۔ عام طور پر لڑکی کے پاس۔ چھوڑ دینے کا ہے اور کم آمدنی اور کم سماجی حیثیت والے خاندان اسی پر انحصار بھی کرتے ہیں۔ لیکن اس کی وجہ سے بڑے بچے اسکول جانے سے محروم رہ جاتے ہیں۔ ایسے میں تنہا ایسا تبادل جس میں سمجھی کا فائدہ ہو بچے کے لیے کریش کی خدمات کا حصول ہے۔

ECCE خدمات مہیا کرنے کے لیے تیسرا سبب یہ ہے کہ گھر کے بہترین ماحول میں بھی بچوں کو بھیل کو اور دیگر بچوں کے ساتھ رہنے کی ایسی سہولتیں حاصل نہیں ہوتیں جو کسی پری اسکول سینٹر میں فراہم ہو سکتی ہیں۔ ان سنٹروں میں بچوں کو ایک دوسرے سے بات چیت کرنے کے موقع بھی حاصل ہوتے ہیں اور وہ اجتماعی سرگرمیوں میں بھی حصہ لے سکتے ہیں۔ اس طرح بچے ایسے ماحول میں ایک دوسرے سے سیکھ سکتے ہیں، ایک دوسرے کے نقطہ نظر کو سمجھ سکتے ہیں اور یہاں مگر اور حرم دلی جیسی آفی اقدار کا شعور حاصل کر سکتے ہیں۔

ECCE خدمات مہیا کرنے کا چوڑھا سبب وہ طویل مدتی اور مختصر مدتی فوائد ہیں جو ECCE کے پروگراموں سے بچوں کو حاصل ہوتے ہیں۔ اچھے ECCE پروگراموں سے بچے تعلیمی اور سماجی دونوں طرح سے پری اسکولی تعلیم کے لیے تیار ہو جاتے ہیں۔ کیا آپ کو معلوم ہے کہ تعلیمی تیاری اور سماجی تیاری کی اصطلاحات کا کیا مفہوم ہے؟ تعلیمی تیاری کا مطلب یہ نہیں ہے کہ ہم ECCE سینٹر پر بچے کو پڑھنا لکھنا سکھاتے ہیں بلکہ اس بچے کو اسکول جانے کے لیے ضروری مہارتوں کو فروغ دے کر رسمی تعلیم کے لیے تیار کرنا ہے۔ ایک نئے ماحول سے شناسائی، وہاں کے نظام الاوقات کو قبول کرنا اور اس میں شرکت کرنا اس تیاری کی کچھ مثالیں ہیں۔ سماجی تیاری کا مطلب یہ ہے کہ پری اسکول زمانے کے تجربات دیگر بچوں اور بڑوں کے ساتھ تعلق پیدا کرنے میں بچے کی مدد کرتے ہیں اور اس سے پرانگری اسکول میں ماحول سے مطابقت (Adjustment) پیدا کرنے میں مدد ملتی ہے۔ یہ پایا گیا ہے کہ جن بچوں نے ECCE پروگراموں میں شرکت کی ہے ان میں ترک تعلیم کے امکانات کم ہوتے ہیں۔ اسی طرح ان میں جرائم کی طرف میلان بھی کم ہوتا ہے اور نیشن کی لست لگنے کے امکانات بھی کم ہو جاتے ہیں۔ اسی طرح ان کا ذہن پیداواری (Productive) بن جاتا ہے اور وہ خاندان کی آمدنی اور ملک کی معاشی ترقی میں بھی مدگار ہوتے ہیں۔ اس طرح ECCE فراہم کرنے کے اس چوتھے سبب کو بچوں کے فروغ سے متعلق سرمایہ کاری سے تعبیر کیا جا سکتا ہے۔

ابتدائی بچپن کے پروگراموں میں شرکت کے حوالے سے پانچواں اور شاید سب سے اہم سبب یہ ہے کہ ہر انسان کو زندہ رہنے اور صحت مند اور خوش گوار ماحول میں نشوونما پانے کا حق ہے تاکہ اس کی تمام بالقوہ صلاحیتیں بروئے کار آسکیں۔ اس کو انسانی ترقی کا چیخ تناظر (Right Perspective) کہا جاتا ہے۔

## سرگرمی 3

آپ اپنے بڑوں کے پانچ خاندانوں (یا اپنے گھر) کا سروے کیجیے جن میں ماں اور باپ دونوں ہی کام کرتے ہوں اور جن کا پچھے سال سے کم عمر کا بچہ ہو۔ دیکھیے کہ ایسے خاندان میں بچے کی دیکھ بھال کا کیا انتظام کیا گیا ہے؟

## (The nature of ECCE) کی نویت

جیسا کہ اوپر ذکر کیا گیا، ایسی ای صحت، تغذیہ، تحریک دینے اور پر اسکول تعلیم جیسے امور پر توجہ مرکوز کرتی ہے تاکہ بچے کی مکمل نشوونما ہو سکے۔ صحت سے متعلق امور میں طبی جانچ، ٹیکہ پروگرام، بہتر علاج کے لیے خدمات (Referral services) اور بیماریوں کا علاج وغیرہ شامل ہیں۔ تغذیہ کے امور میں، مددوں میں اور معاون وٹا منوں کی شکل میں معاون غذاوں کی فراہمی شامل ہے۔ تحریک دینے (Stimulation) اور پر اسکول تعلیم سے متعلق امور میں ایسے مناسب اور مفید تجربات کی فراہمی شامل ہے جو متنفس دائرے میں نشوونما کو فروغ دیتے ہیں۔ یہ تجربات بچوں کو ان کی سرگرمیوں اور کھیل کو دے کے ذریعے مہیا کیے جائیں نہ کہ رسمی تعلیم کے ذریعے۔ بچہ کھیل کھیل میں سکھتے ہیں اور ان سرگرمیوں میں مشغول ہوتے ہیں جو ان کی عمر اور نشوونما کے مراحل کے لیے مناسب ہوتے ہیں۔

بچوں کی آموزش اسکولی مضامین کے تنگ دائے میں نہیں ہوتی بلکہ آموزش اور نشوونما کا ایک دوسرے سے گہرا رشتہ ہے اور اکثر سرگرمیاں اور مشاغل جو نشوونما کے کسی ایک پہلو پر اثر انداز ہوتے ہیں وہ دوسرے پہلوؤں کو بھی متاثر کرتے ہیں۔ ہم اس بات کو ایک مثال سے سمجھ سکتے ہیں۔ نظم یا گیت وغیرہ کا گانا ایک ایسی مشترکہ سرگرمی ہے جو والدین اپنے بچوں کے ساتھ اسی وقت سے انجام دینے لگتے ہیں جب بچہ چند مہینے کا ہوتا ہے۔ نظمیں پر اسکول مراکز میں نصاب کا ایک لازمی حصہ ہوتی ہیں۔ اس سرگرمی سے بچے کی لسانی نشوونما میں مدد ملتی ہے۔ وہ نظمیں گاتا ہے اور دوسروں کو گاتے ہوئے سنتا بھی ہے۔ بچے کے والدین اور پر اسکول اساتذہ نظمیوں میں بیان کی گئی چیزوں، واقعات اور تصورات کے بارے میں بات کرتے ہیں تو اس سے بچے کی وقوفی نشوونما میں مدد ملتی ہے۔ جب بڑے گیت گانے کے خوش گواری میں بچوں کو شریک کرتے ہیں تو اس سے بچوں کی سماجی اور جذباتی نشوونما میں مدد ملتی ہے اور اس کے علاوہ ایک ساتھ کسی کام کو انجام دینے کے نتیجے میں بچوں اور بڑوں دونوں کو الطاف حاصل ہوتا ہے۔ اگر نظم ایکشن کے ساتھ گائی جائے تو اس سے بچوں کی جسمانی اور حرکی نشوونما بھی ہوتی ہے۔ پہلے تین سال کے دوران حرکی سرگرمیاں (Stimulation Activities) اور 6-3 سال کی عمر کے دوران پر اسکول تعلیم کھیل کو د، آرٹ، نظمیوں کو حرکات و مکنات کے ساتھ پڑھنے اور بچے کی فعال شرکت پر مبنی ہونی چاہیے۔

13.3 درمیانی بچپن کے دوران نگہداشت اور تعلیم  
(Care and Education During Middle Childhood Years)

درمیانی بچپن وہ عمر ہے جب بچہ ابتدائی تعلیم حاصل کرتا ہے۔ ابتدائی تعلیم کا مقصد بچے میں بنیادی خواندگی اور گنے کی بنیادی مہارتوں کو فروغ دینا ہے کیوں کہ دونوں چیزیں ثانوی سطح پر سیکھنے کے عمل کی بنیاد کا کام کرتی ہیں۔ آزادی کی پچھے دہائیاں گزرنے کے بعد بھی

ہمارا ملک تمام بچوں کی ابتدائی تعلیم کا نشانہ حاصل نہیں کر سکا ہے۔ پہلی سے پانچویں کلاس تک 3.53 فیصد لڑکے اور 46.7 فیصد لڑکیاں اسکول میں داخلہ لیتی ہیں جس کا مطلب یہ ہے کہ ابتدائی درجات میں لڑکوں کی تعداد لڑکیوں سے زیادہ ہے۔ ہر 100 لڑکوں کے مقابلے میں صرف 87 لڑکیاں اسکول جاتی ہیں۔ ترک تعلیم کی شرح 25.47 فیصد ہے (ماخذ: منتخب تعلیمی اعداد و شمار، وزارت فروغ وسائل انسانی، حکومت ہند، 2005-06)۔ ابتدائی اسکول میں داخلہ لینے کے بعد بھی بہت سے بچے پانچ سال پورے کرنے سے پہلے ہی اسکول چھوڑ دیتے ہیں۔ اس طرح ابتدائی اسکولوں میں داخلہ لینے والے تمام بچے ابتدائی تعلیم پوری نہیں کر پاتے۔ اب حکومت نے ابتدائی تعلیم کو عام کرنے کے لیے ایک مہم شروع کی ہے۔ اس مہم کے ذریعے ابتدائی اسکول میں بچوں کے داخلے اور داخلے کے بعد ان کو اسکول میں برقرار رکھنے کے لیے مسلسل کوششیں کی جا رہی ہیں۔ آپ نے اس مہم کے اشتہارات ٹیلی ویژن اور اخبارات میں دیکھیں ہوں گے۔ کیا آپ کو اس مہم کا نام یاد ہے؟ اس مہم کا نام ہے 'سر و شکشا بھیان'۔ خصوصی ترغیبات اور کوششیں اس بات کی طرف کی جا رہی ہیں کہ لڑکیوں کو اسکول تک لا جائیں کیونکہ عام طور پر لڑکیوں کو ہی گھر کا کام کرنے یا چھوٹے بچوں کی دلکشی بھال کرنے کے لیے اسکول جانے سے روک دیا جاتا ہے۔

کیا آپ ایسی کچھ وجہ بت سکتے ہیں کہ ہم ابتدائی تعلیم کو عام کیوں نہ کریں۔ اپنا جواب درج ذیل خانے میں لکھیے اور اپنے جوابوں کا ایک دوسرے کے جوابوں سے موازنہ کیجیے۔

### اطہار خیال کے لیے جگہ

300

## ابتدائی تعلیم میں بچوں کی دشواریاں (Difficulties in children's primary education)

ہندوستان میں چھوٹے بچوں کی تعلیم کے حالات میں شروع سے ہی خاصاً فرق موجود رہا ہے۔ بچوں کی ایک بڑی تعداد درج ذیل اسباب کی بنابر اسکولی تعلیم حاصل نہیں کر پاتی۔

پہلا سبب یہ ہے کہ بہت سے خاندانوں کا تعلق نچلے سماجی و معاشری طبقات سے ہے۔ ان میں روزی روتی کمانے کے لیے گھر والوں کو بچوں کی مدد کی ضرورت ہوتی ہے اور اس طرح جیسے ہی بچے ذرا بڑے ہوتے ہیں تو ان کو آمدی کے کاموں میں یا پھر گھر کے کام کا ج میں لگا دیا جاتا ہے۔

دوسری بات یہ ہے کہ اگر بچوں کو اسکول بھیج بھی دیا جاتا ہے تو نصل کی کٹائی یا بوائی کے وقت ان کو اسکول نہیں جانے دیا جاتا

کیوں کہ گھر کے کام کا ج میں ان کی ضرورت ہوتی ہے۔ اس کی وجہ یہ ہے کہ اسکولوں میں گرمیوں یا سردیوں کی چھٹیاں فصلوں کی بوائی اور کٹائی وغیرہ کے زمانے سے کوئی مطابقت نہیں رکھتیں۔

تیسرے یہ ہے کہ اسکول کا نصاب تعلیم بچوں کی حقیقی زندگی سے دور ہوتا ہے اور بچہ اس کو بامعنی نہیں سمجھتا۔ کبھی کبھی تو جو سبق پڑھائے جاتے ہیں وہ بچے کے تجربات سے میل نہیں لھاتے۔ بچے جن مختلف جغرافیائی اور ثقافتی ماحول میں رہتے ہیں ان کے مسائل اور معاملات پر اس تعلیم میں کوئی توجہ نہیں دی جاتی۔ جب بچے دیکھتے ہیں کہ ان کی تعلیم ان کی موجودہ یا آئندہ زندگی کے لیے کوئی معنویت نہیں رکھتی تو وہ اسکول چھوڑ دیتے ہیں یا گھر والے خود بچوں کو اسکول سے اٹھا لیتے ہیں۔

چوتھی بات یہ ہے کہ اسکولوں میں بنیادی سہولتوں کی کمی ہوتی ہے، مثلاً ٹوئنٹ کی ناکافی سہولتیں اور گھر سے اسکولوں کی دوری ایسے امور ہیں اسکول میں بچوں کی حاضری میں رکاوٹ بنتی ہیں۔

پانچویں یہ ہے کہ بہت سے معدود بچے مختلف وجوہات کی بنا پر اسکول میں داخلہ نہیں لے پاتے۔ اس کا ایک اہم سبب یہ ہے کہ ہمارے ملک کے اسکولوں میں وہ ساز و سامان نہیں ہوتا جو معدود بچوں کے لیے ضروری ہے اور اسی وجہ سے ایسے بچوں کو اسکول میں داخلہ دینے میں تردید ہوتا ہے۔ اس طرح معدود بچے اپنی عمر کے دیگر بچوں کے ساتھ تعلیم حاصل نہیں کر پاتے۔ معدود بچوں کے لیے خصوصی اسکول تو موجود ہیں لیکن ضرورت کے لحاظ سے ان کی تعداد بہت کم ہے اور ایسے بیشتر اسکول شہری اور نیم شہری علاقوں میں ہیں۔ اس کے علاوہ یہ بات بھی شدت سے محسوس کی جاتی ہے کہ معدود بچے الگ اسکولوں میں نہیں بلکہ انہیں اسکولوں میں تعلیم حاصل کریں جن میں دیگر بچے تعلیم حاصل کرتے ہیں۔ بہ الفاظ دیگر تعلیمی نظام اپنی نوعیت کے اعتبار سے محتوى (Inclusive) یعنی سب کو ساتھ لے کر چلنے والا ہو۔ لیکن اس تصور کو حقیقت کاروپ دینے کے لیے اس اتنے کی تربیت کرنی ہوگی اور تعلیمی نظام کو مختلف سطحوں پر تمام ضروری وسائل فراہم کرنے ہوں گے تاکہ بچوں کی ضروریات پوری کی جاسکیں۔ اس کام کی رفتار بہت سست ہے اور اس کو بار آور ہونے میں وقت لگے گا۔

## (The nature of primary education)

## ابتدائی تعلیم کی نوعیت

ECCE کے بارے میں گفتگو کرتے وقت ہم یہ بتاچکے ہیں کہ بچے منفعت یا غیرفعال نہیں ہوتے کہ جو معلومات ان کو دی جائے اسے وہ جذب کر لیں، بلکہ مختلف لوگوں سے ملنے جانے میں یا مختلف حالات سے دوچار ہونے کے دوران وہ اپنا علم خود پیدا کرتے ہیں۔ اسی لیے ابتدائی برسوں میں تعلیم ایسی ہوئی چاہیے جس کے تحت بچے سرگرمیوں کی مدد سے علم حاصل کریں۔ ضرورت اس بات کی ہے کہ یہ تعلیم اتنی پچ دار ہو کہ ہمارے ملک کے بچوں کے مختلف النوع سماجی، ثقافتی، معاشی اور انسانی ماحول سے مطابقت پیدا کر سکے۔ ابتدائی تعلیم کے پہلے برسوں—پہلی اور دوسری کلاس— کا نصاب عملی سرگرمی پر مبنی ہونا چاہیے تاکہ ما قبل اسکول برسوں کے طریقہ تدریس سے اس کا تعلق باقی رہے۔ اس سے بچے کو ابتدائی اسکول کے نئے اور نامنوس ماحول سے ہم آہنگ ہونے میں مدد ملے گی۔

بہر صورت ECCE کے معاملے میں بھی کیا ہونا چاہیے اور کیا ہے کے درمیان کافی فرق پایا جاتا ہے۔ کچھلی چند ہائیوں

میں، حکومت اور غیر حکومتی تنظیموں نے ایسی کوششیں کی ہیں جن سے تعلیم کے میدان میں اس فرق کو دور کیا گیا ہے۔ ماہرین تعلیم نے بہت سے اختراعی اور نئی راہیں تلاش کرنے والے اقدامات بھی کیے ہیں۔ 2005ء میں ایں سی ای آرٹی کا تیار کردہ قوی درسیات کا خاکہ بھی ایک ایسا ہی دور رسمی پیدا کرنے والا قدم ہے۔ اگرچہ این سی ای آرٹی یہ کام ہر پانچ سال میں انجام دیتی ہے، لیکن اس اختراعی قدم نے ایسی نظری بنیادیں (Theoretical foundations) فراہم کر دی ہیں جن پر مشتمل تعلیم کی عمارت تعمیر کی جاسکتی ہے۔ اس میں وہ رہنماء صول بیان کیے گئے ہیں جن کی مدد سے درسی کتابیں تیار کرنے والے ماہرین تعلیمی مواد اس انداز میں پیش کریں کہ بنچے کتابوں میں شامل معلومات کو خاموش تماشائی کی طرح قبول کرنے کے بجائے اپنے علم کی تشکیل خود کر سکیں۔ اگلے باب میں ہم 'تعلیم' کے موضوع کو چھوڑ کر بچوں کے کپڑوں کے دل چسپ موضوع کا ذکر کریں گے۔ آپ کو یہ جان کر تجھ ہو گا کہ ہمارے لباس ہمارے کتنے کام آتے ہیں۔ اس کے لیے ہمارے ملبوسات کے باب کا مطالعہ کیجیے۔

## کلیدی اصطلاحات اور ان کی تشریح (Key terms and their meaning)

اہم حساس ادوار (Critical/Sensitive Periods): وہ دور جن میں کسی خاص دائرے میں نشوونما کا عمل

پسندیدہ یا ناپسندیدہ تجربات کے حوالے سے بہت حساس ہوتا ہے۔

302

اعتماد (Trust): یہ احساس کہ ماحول ایک محفوظ اور سلامتی کی جگہ ہے جہاں ہماری ضروریات پوری ہو جائیں گی۔ یہ احساس بنچے میں پہلے پانچ برسوں کے دوران اس وقت فروغ پاتا ہے جب بنچے کو مسلسل توجہ اور محبت ملتی رہتی ہے۔ چیزوں کی جستجو اور ماحول کے معاملات میں فعال شرکت سے، بنچے دنیا اور دنیا کی چیزوں کو سمجھتے ہیں اور اپنی سمجھ کی تشکیل کرتے ہیں۔

تحریک دینا (Stimulation): بچوں کو ایسے تجربات سے روشناس کرنا جو ان کے لیے بامعنی ہوں اور ان کی عمر یعنی ان کی نشوونما کی حالت سے ہم آہنگ ہوں۔ ان تجربات میں چیزوں کے بارے میں ان کی جستجو یا دریافت اور آس پاس کے ماحول میں ہونے والے واقعات میں ان کی فعال شرکت شامل ہے۔ اس سے بنچے میں دنیا کی سمجھ پیدا ہوتی ہے اور وہ اپنے آس پاس کے لوگوں اور چیزوں کے بارے میں سیکھتا ہے یا اپنی سمجھ کی تشکیل کرتا ہے۔

ای سی سی ای (ECCE): بچوں کی ہمہ جہتی نشوونما کو یقینی بنانے کے لیے اس کو مہیا کرائی جانے والی نگہ داشت، تحریک اور پرداخت کا مجموعہ ہے۔

معذور بنچے (Children with disability): جو بنچے ہنی، بصری یا سمعی اعتبار سے معذور ہیں یا جنہیں دیگر

اعضا کا استعمال کرنے میں دشواری ہوتی ہے۔ بیشتر معاملات میں ایسے بنچے دوسرے بچوں کی طرح ہی ہوتے ہیں۔

سرگرمی (Activity) اور تجربے (Experiment) سے وابستہ نصاب: بچوں کے نصاب تعلیم میں ایسی سرگرمیاں شامل کرنا جس سے انھیں اپنے بارے میں غور و فکر کرنے اور تلاش جستجو کرنے کے لیے تحریک پیدا ہو۔

## سوالات برائے نظر ثانی

1. فرد کی زندگی میں شیرخوارگی اور ابتدائی بچپن کو زندگی کا سب سے اہم اور سب سے حساس زمانہ کیوں کہا جاتا ہے؟
2. نشوونما کے دوران اہم یا حساس ادوار سے کیا مراد ہے؟
3. اپنے ملک میں اسی سی اسی خدمات مہیا کرنے کی ضرورت کیوں ہے؟
4. پچے کی بنیادی ضروریات مثالوں کے ساتھ بیان کیجیے۔ ان بنیادی ضروریات کو پورا کرنا اہم کیوں ہے؟
5. 'ابتدائی بچپن کی نگہداشت اور تعلیم' (ECCE) کی اصطلاح کا کیا مفہوم ہے؟ پچ کی بنیادی ضرورتیں اسی سی اسی کی خدمات کے ذریعے کس طرح پوری ہوتی ہیں؟
6. کتنے اسباب کی بنابر ہمارا ملک ابتدائی تعلیم کو عام نہیں کر سکا؟
7. "سر و شکشاں بھیان" کیا ہے؟

## عملی کام 13

### نگہداشت اور تعلیم - A

موضوع: پڑوس کے دو بچوں کا مشاہدہ کر کے ان کی سرگرمیوں اور رُوئیوں کے بارے میں رپورٹ تیار کرنا۔

- کام:
1. پیدائش سے 10 سال کی عمر کے دو بچوں کا الگ الگ ایک گھنٹے تک مشاہدہ۔
  2. ان کی سرگرمیوں اور ان کے رُوئیوں کو قلم بند کرنا۔
  3. رپورٹ تیار کرنا۔

عملی کام کا مقصد: ہم اپنے آس پاس بچوں کو دیکھتے ہیں مگر یہ سوچنے کی زحمت کم ہی کرتے ہیں کہ مختلف عمر والے بچے ایک دوسرے سے کتنے با توں میں مختلف ہوتے ہیں اور ان میں کون سی باتیں مشترک ہوتی ہیں۔ ہم مختلف واقعات اور حالات کو بچوں کے تناظر میں دیکھنے کی کوشش بھی شاید ہی کبھی کرتے ہوں۔ اس عملی کام کی مدد سے آپ تھوڑی دیر کے لیے بچوں کی دنیا میں چلیں گے اور یہ دیکھنے کے لیے دل چسپیاں کیا ہیں، ان کے سوچنے کا ڈھنگ کیا ہے اور مختلف حالات میں ان کا ردِ عمل کیا ہوتا ہے۔

### عملی کام پر عمل درآمد

1. اپنے پڑوس کے دو بچوں کا پتا لگائیئے جن کا آپ آسانی سے مشاہدہ کر سکیں اور جو آپ کی موجودگی میں نہ رہم یا جھجک محسوس نہ کریں۔

- 2۔ دن کا کوئی ایسا وقت طے کر لیجیے جب آپ کو ان کا مشاہدہ کرنا آسان ہوا اور وہ گھر بیا ہر اپنی سرگرمیوں میں لگے ہوں۔
- 3۔ اپنے ساتھ ایک نوٹ بک رکھیے اور ایک گھنٹے تک دونوں بچوں کی سرگرمیوں کو الگ الگ قلم بند کر لیجیے۔ ڈائری میں مختصر نوٹ لکھیے جسے آپ بعد میں بڑھا سکیں۔
- 4۔ بچے کی سرگرمیوں کو قلم بند کرنے کے لیے درج ذیل نمونے کا استعمال کیجیے۔

نپچے کا نام \_\_\_\_\_  
عمر \_\_\_\_\_  
جنس \_\_\_\_\_

### سرگرمی

سرگرمی کا موضوع۔۔۔ مثلاً کھانا کھیلنا۔

سرگرمی کا وقت۔۔۔ منٹوں میں

سرگرمی میں شامل لوگ۔۔۔ جو سرگرمی کا حصہ ہوں۔

سرگرمی کا ایمان۔۔۔ نپچے نے اور اس کے ساتھ دوسروں نے اس سرگرمی کے دوران کیا کیا؟

سرگرمی کے دوران نپچے کا روایہ۔۔۔

ایک گھنٹے کے دوران ہر نپچے کی سرگرمیوں کو درج بالا نمونے کے مطابق قلم بند کر لیجیے۔

304

- 5۔ دو بچوں کی سرگرمیوں اور طرز عمل کی نوعیت کا موازنہ کیجیے۔ ان کا تجزیہ درج ذیل نکات کی بنیاد پر کیجیے۔

— کیا بچوں کی سرگرمیوں کا وقظہ مختلف تھا؟

— کیا بچوں کی سرگرمی کی نوعیت مختلف تھی؟

— کیا بچوں نے ایک ہی طرح کی سرگرمی پر مختلف طرز عمل اور مختلف رد عمل کا اظہار کیا؟

— کیا یہ فرق اور یہ مشابہتیں بچوں کی عمر اور جنس کی وجہ سے تھیں؟

## نگہ داشت اور تعلیم-B

**موضوع:** ابتدائی برسوں کے دوران بچ کی نگہ داشت اور مختلف صنفوں کے درمیان مماثلوں اور فرق کے بارے میں ہندوستان کے مختلف حصوں سے متعلق معلومات جمع کرنا۔

- کام:**
- 1۔ ہندوستان کے تین علاقوں سے بچوں کی نگہ داشت سے متعلق معلومات جمع کرنا۔
  - 2۔ مختلف علاقوں میں بچے کی نگہ داشت کے فرق کا تجزیہ کرنا۔
  - 3۔ بچے کی صنف کی بنیاد پر اس کی نگہ داشت کے فرق کا تجزیہ کرنا۔

**عملی کام کا مقصد:** ہر گھر میں بچے ہوتے ہیں، لیکن بد قسمی سے ملک کے بہت سے حصوں میں یہ دیکھا گیا ہے کہ لڑکے کی پیدائش کو لڑکی کی پیدائش پر ترجیح دی جاتی ہے۔ اس سے لڑکوں کی نگہ داشت، صحت، تغذیہ اور تعلیم جیسے امور میں امتیاز برداشت جاتا ہے جس کی وجہ سے لڑکوں کے ساتھ نا انصافی ہوتی ہے۔ بچوں کی نگہ داشت کے بارے میں مختلف امور کے علم سے آپ کو بچوں کے ساتھ ہونے والے امتیازی ساموں سے واقف ہونے میں مدد ملے گی اور آپ ان امتیازات کو ممکن حد تک دور کر سکیں گے۔

## عملی کام پر عمل درآمد

- 1۔ ہندوستان کے مختلف علاقوں کے تین ایسے خاندانوں کی نشاندہی کیجیے جن میں کم از کم ایک خاندان لڑکی والا اور دوسرا لڑکے والا ہو۔ یہ خاندان اس بات پر بھی راضی ہوں کہ آپ ان کے ساتھ کچھ وقت گزاریں اور آپ کو بچوں کی پرورش اور نگہ داشت کے بارے میں معلومات فراہم کر سکیں۔
- 2۔ ہر خاندان کے ساتھ دو تین گھنٹے گزاریے اور ان کے بچوں کی تعلیم، تغذیہ اور صحت سے متعلق امور کے بارے میں معلومات حاصل کیجیے۔ اچھا یہ ہے کہ ماں یادوں سے ضرور بات کیجیے۔ ذیل میں کچھ سوالات درج ہیں جو آپ پوچھ سکتے ہیں۔
  - آپ کی برادری میں بچے کی پیدائش کا جشن کیسے منایا جاتا ہے؟ کیا لڑکوں اور لڑکیوں کے جشن مختلف قسم کے ہوتے ہیں؟
  - نومولود بچے کو کھلانے پلانے سے متعلق کیا طور طریقے ہیں؟
  - بچے کی پیدائش کے پہلے سال میں کون کون سی تقریبات مختلف مہینوں میں منعقد کی جاتی ہیں؟ کیا لڑکے اور لڑکیوں کے لیے مختلف تقریبات ہوتی ہیں؟
  - بچے کی پیدائش کے پہلے سال میں بچے کی نشوونما کے ساتھ خوراک اور تغذیہ کا طریقہ کس طرح تبدیل ہوتا ہے؟ کیا لڑکے اور لڑکیوں کو مختلف خوراک دی جاتی ہے؟

- بچہ بیا رہتا ہے تو آپ لوگ کیا کرتے ہیں؟ گھر بیلودا میں دیتے ہیں، ڈاکٹر کے پاس جاتے ہیں یا کسی مقامی علاج معالجه کرنے والے کے پاس جاتے ہیں؟
  - بچے کے لیے کیسے کھلونے خریدے جاتے ہیں؟
  - بچے کو اسکول کب تک بھیجا جاتا ہے؟
- یہ کچھ مثالیں ہیں۔ آپ ایسے ہی اور سوالات بھی پوچھ سکتے ہیں  
3. درج ذیل خاکے کا استعمال کر کے اپنی معلومات کو یہاں قلم بند کیجیے۔

لڑکا	لڑکی	بچے کی نگہداشت سے متعلق طور طریقے
		صحت
		تغذیہ
		تعلیم

تجزیہ — اس سے لڑکی اور لڑکے دونوں کے بارے میں نگہداشت کے طور طریقوں کی مشابہتوں اور فرق دونوں کا پتا چل جائے گا۔