



THE AGA KHAN UNIVERSITY

eCommons@AKU

---

## Books

---

2008

# Sehat-4: Chothhi Class: Asatza aur sehat ke karkuno ke liye aik gaed

Tashmin Kassam-Khamis

*Aga Khan University, Institute for Educational Development, Karachi*

Farah Shivji

*Aga Khan University, Institute for Educational Development, Karachi*

Sadia Muzaffar Bhutta

*Aga Khan University, Institute for Educational Development, Karachi*

Follow this and additional works at: <http://ecommons.aku.edu/books>

 Part of the [Educational Administration and Supervision Commons](#), and the [Elementary Education and Teaching Commons](#)

---

## Recommended Citation

Kassam-Khamis, T. , Shivji, F. , Bhutta, S. M. (2008). *Sehat-4: Chothhi Class: Asatza aur sehat ke karkuno ke liye aik gaed*. Karachi: Aga Khan University, Institute for Educational Development.

Available at: <http://ecommons.aku.edu/books/19>

صحت - ۳

## چوہی کلاس

تا شمین قاسم خمیس، فرح شیو جی اور سعد یہ مظفر بھٹے



صحت - ۳

## چوتھی کلاس

تاشمین قاسم خمیس، فرح شیوجی اور سعد یہ مظفر بھٹڑہ

ہیلتھ ایشن اسکوائر

آغا خان یونیورسٹی - انسٹیٹیوٹ فارا مجوہ کیشنل ڈیوپمنٹ

سیودی چلڈرین، یوکے  
چالڈلو چالڈرست

کاپی رائٹ © 2008 آغا خان یونیورسٹی اسٹیٹیوٹ فارا بیجو کیشنل ڈیولپمنٹ۔ جملہ حقوق محفوظ ہیں۔ پبلیشر کی پیشگی تحریری اجازت کے بغیر اس کتاب کا کوئی حصہ نہ تنقل کیا جا سکتا ہے، نہ ہی Retrieval System میں محفوظ کیا جا سکتا ہے اور نہ ہی کسی شکل مثلاً برقی، میکینیکل، ہنٹو کاپی، رکارڈنگ یا کسی اور طرح سے چھاپا جا سکتا ہے، سوائے غیر منافع بخش تعلیمی مقاصد کے۔

اردو ترجمہ کی چہلی اشاعت کا سال 2008

اشاعت:

آغا خان یونیورسٹی اسٹیٹیوٹ فارا بیجو کیشنل ڈیولپمنٹ

5/B-1 فیڈرل بی ایریا بلاک 7، کریم آباد

پوسٹ بکس 13688 کراچی، پاکستان

فون: +92-21-6347611

فیکس: 92-21-6347616

مزید معلومات کے لئے:

ہیلتھ ایجو کیشن ٹیم

آغا خان یونیورسٹی اسٹیٹیوٹ فارا بیجو کیشنل ڈیولپمنٹ

ایمیل: ied.has@aku.edu

اردو ترجمہ کی ٹائپ سینگ اور لے آؤٹ: ریاض کریم

آرٹ ورک: سعدیہ بوندرے

# اساتذہ اور صحت کے کارکنوں کے لئے ایک گائیڈ

صحت 4: کلاس 4

## فہرست

### اساتذہ اور صحت کے کارکنوں کے لئے ایک گائیڈ

1.....	تعارف: صحت کی ترجیحات.....
2.....	آپ صحت کے سبق کیسے پڑھائیں.....
3.....	سرودے کی منصوبہ بندی کرنے اور سروے کرنے میں بچوں کی مدد کیسے کریں.....

### حفظان صحت اور بیماریوں کی روک تھام

5.....	کھانسی، نزلہ زکام اور نہونیا.....
11.....	حفاظتی ٹیکے.....

### ماحولیاتی اور کمیونٹی کی صحت

18.....	دست آنا.....
23.....	صف اور محققہ پانی.....

### خاندانی اور سماجی صحت

29.....	تُنھے بچوں کو غذا دینا.....
35.....	ماں کا دودھ.....



## اساتذہ اور صحت کے کارکنوں کے لئے ایک گائیڈ

### تعارف: صحت کی ترجیحات

صحت کیا ہے؟

صحت کی تعریف میں عموماً مندرجہ ذیل امور آتے ہیں:

حقطاںِ صحت اور بیماریوں کی روک تھام تاکہ بچوں کی جسمانی صحت، حقطاںِ صحت اور غذا بینیت میں بہتری پیدا ہو۔

ماحولیاتی صحت تاکہ بچے اپنے گھروں، اسکولوں اور کیمپنیوں کے تحفظ اور صفائی کو بہتر بنائیں۔

خاندانی اور سماجی صحت کے پیغامات خاندانوں اور دوسرے لوگوں میں عام کئے جائیں تاکہ بچوں کی زندگی گذارنے کی مہارتیں سیکھنے میں مدد کی جاسکے اور ان کی عزّت نفس کو فروغ دیا جاسکے۔

اس گائیڈ میں صحت سے متعلق کون سے موضوعات شامل ہیں؟

پہلی کلاس میں بچوں کو پڑھانے کے لئے آپ کو صحت سے متعلق نیچے ہوئے چھ موضوعات تجویز کئے جاتے ہیں اور ان موضوعات کے لئے اس باقی کی منصوبہ یндی دی گئی ہے:

حقطاںِ صحت اور بیماریوں کی روک تھام: کھانی، نزلہ، زکام اور نمونیا

حفاظتی ٹیکے

ماحولیاتی صحت:

دست آنا

صف، محفوظ پانی

تھیے بچوں کو غذا دینا

مال کا دودھ

خاندانی اور سماجی صحت:

مال کا دودھ

## آپ صحت کے اسباق کیسے پڑھائیں؟

آپ صحت پر ایک موضوع کو چار سے چھا اسباق میں چار قدموں طریقہ کار استعمال کرتے ہوئے پڑھائیں گے۔ یہ طریقہ کار اسکول کی تعلیم کو ہائش کی جگہوں (گھر، کمیونٹی) سے منسلک کرتا ہے۔

### صحت پر کسی موضوع کو پڑھانے کے لئے چار قدموں طریقہ کار

اسباق کی منصوبہ بندی کے لئے معاونت	طریقہ کار	
بچوں کو پڑھانے کے لئے صحت کے بارے میں اہم معلومات۔	<b>سمجھنا</b> اس قدم میں آپ بچوں کی اسکول میں صحت کا موضوع سمجھنے میں مدد کریں گے۔	<b>پہلا قدم</b>
سرودے کے سوالات کے نمونے سرودے کرنے کے بارے میں تجاذبیز	<b>مزید معلومات حاصل کرنا</b> اس قدم میں بچے اپنے اسکولوں، گھروں اور کمیونٹی میں صحت کے موضوع سے متعلق مزید معلومات حاصل کریں گے	<b>دوسرा قدم</b>
عملی قدم کی منصوبہ بندی اور اس پر عمل کرنے میں بچوں کی رہنمائی کے لئے سوالات۔ عملی قدم کی تین مثالیں جو بچوں کی مدد کرنے میں استاد کی رہنمائی کریں گی۔	<b>عملی قدم اٹھانا</b> اس قدم میں بچے گھروں، اسکولوں یا اپنی کمیونٹی میں صحت کو فروغ دینے کے لئے منصوبہ بندی کریں گے اور اس پر عمل کریں گے۔	<b>تیسرا قدم</b>
موضوعاتی منصوبہ بندی سے ہمیں یہ معلوم ہوتا ہے کہ مختلف عملی طریقوں کو صحت اور دوسرا موضعات پڑھانے کے لئے کیسے استعمال کیا جائے۔		
عملی قدم کا جائزہ لینے میں بچوں کی رہنمائی کے لئے سوالات۔ استادوں کی رہنمائی کے لئے سوالات تاکہ وہ اپنے پڑھانے کا جائزہ لے سکیں۔	<b>جاائزہ لینا</b> اس قدم میں بچے گھر، اسکول یا اپنی کمیونٹی میں کئے گئے اقدامات کا جائزہ لیں گے۔	<b>چوتھا قدم</b>

## سروے کی منصوبہ پندی کرنے اور سروے کرنے میں بچوں کی مدد کیسے کریں

**سروے کے کہتے ہیں؟**

سروے معلومات اکٹھی کرنے کا ایک عملی طریقہ ہے جو بچوں کو اپنے گھروں، اسکولوں اور کمبوئنی میں صحت سے متعلق کسی موضوع کے بارے میں مزید معلومات حاصل کرنے میں مدد دیتا ہے۔

**سروے کب کیا جائے؟**

سروے دوسرے قدم (مزید معلومات کا حصول) میں کیا جاسکتا ہے۔

**سروے کے کرنا چاہئے؟**

سروے تو بچوں ہی سے کروانا چاہیئے تاہم آپ سروے کے سوالات بنانے میں (خاص کرچھوٹی کلاس میں) بچوں کی مدد کر سکتے ہیں، ہر سبق کے منصوبے میں سروے کا ایک سوال نمونے کے طور پر دیا گیا ہے جس سے بچے اس بارے میں مزید معلومات حاصل کر سکتے ہیں۔

**ہم سروے کس طریقے سے کریں؟**

۱. آپ بچوں کو نمونے کے طور پر ایک سادہ سا سوال دے سکتے ہیں جس سے بچے سروے کے بارے میں زیادہ جان سکیں (مثلاً آپ کے بھائی، ہمندن دن کیتنی مرتبہ دانت برش کرتے ہیں؟)۔ بچے یا تو مشاہدہ سے یا پھر سوالات کر کے سروے کے سوال کا جواب معلوم کر سکتے ہیں۔ آپ بچوں کی اس بارے میں رہنمائی کریں کہ انہیں کن لوگوں کا مشاہدہ یا انٹرو یو کرنا ہے اور سروے میں کتنے لوگوں کو شامل کرنا ہے۔ مثال کے طور پر بچے ان لوگوں کا انٹرو یو کر سکتے ہیں:

خاندان کے افراد

اگلی اپنی کلاس کے بچے

دوسری کلاسوں کے بچے

پڑوسی

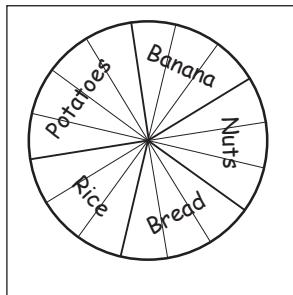
استاد

اگلے دوست جو دوسرے اسکولوں میں پڑھتے ہوں

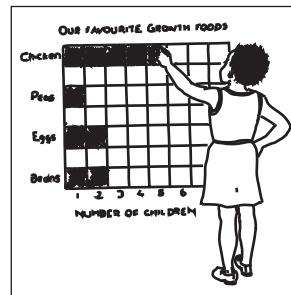
۲. بچے اپنے سروے کے نتائج کو تصویریں بنانا کریا یہ نتائج کلاس میں بیان کر کے ریکارڈ کر سکتے ہیں

۳۔ آپ ساری کلاس کے نتائج کو بلیک بورڈ کے ذریعہ واضح کر سکتے ہیں اور ایسا کرنے کے لیے نیچے دیے ہوئے طریقے استعمال کر سکتے ہیں:

پلٹوگرام



نیک چارٹ



۴۔ آپ اس کے بعد بچوں سے پوچھ سکتے ہیں کہ صحت سے متعلق اس سوال کے بارے میں سروے کے نتائج کیا بتاتے ہیں۔ اس سے بچوں کو تیسرے قدم (عملی قدم اٹھانا) کے بارے میں ہر اسبابی منصوبے میں دیے ہوئے سوالوں کو استعمال کرتے ہوئے منصوبہ یندی کرنے اور عمل کرنے میں مدد ملے گی۔

### صحت پر اپنا سبق پڑھاتے ہوئے یاد رکھیں:

صحت کے ایک موضوع کو چار سے چھا اسباق میں پڑھائیں۔ صحت کے کسی بھی موضوع کو ایک ہی سبق میں نہیں پڑھایا جاسکتا۔

صحت پر ہر سبق کا دورانیہ کم از کم تیس منٹ کا ہونا چاہیے۔

پڑھانے سے پہلے آپ کو ہر موضوع کے پہلے صفحہ پر دی ہوئی اہم معلومات کا ضرور مطالعہ کرنا چاہیے تاکہ آپ صحت پر صحیح مواد پڑھائیں۔

بچوں کی فعال شرکت اہم ہے!

صحت کے سبق بچوں کو اس زبان میں پڑھائیں جو وہ بہتر سمجھتے ہوں (مثلاً اردو، سندھی، پشتو، فارسی، وغیرہ)

# حفظانِ صحت اور بیماریوں کی روک تھام

## کھانی، نزلہ، زکام اور نموذیا

### صحت کے بارے میں اہم معلومات

اس موضوع کے اختتام پر پچھوں کو کیا معلوم ہونا چاہیے؟

کھانی اور نزلہ:



۱. کھانی، نزلہ اور نموذیا تینوں ہی نظامِ تنفس (سانس لینے کے نظام) کے شدید انفلیکشن کی وجہ سے ہوتے ہیں۔

۲. ناک اور گلے میں جراشیم کی وجہ سے جوانیکشن ہوتا ہے اسے ہم نزلہ کہتے ہیں۔

۳. کھانی اور نزلہ اکثر کسی خاص دوائے بغیر ہی ٹھیک ہو جاتا ہے۔ اینٹی بایوٹک دوائیں بیکٹیریا کو توہاک کرتی ہیں لیکن واٹر س پران کا کوئی اثر نہیں ہوتا اس لئے ان سے نزلہ کا علاج نہیں ہو سکتا کیونکہ نزلہ ایک واٹر س والی بیماری ہے۔

۴. شیر خوار اور حچوٹ نبیچے جنہیں کھانی یا نزلہ ہو جائے، عموماً چند دنوں میں ٹھیک ہو جاتے ہیں۔ ہم ان کی اس طرح مد کر سکتے ہیں کہ:

☆ انہیں آرام پہنچائیں، اگر انہیں سردی لگ رہی ہو تو گرم رکھیں، اور اگر بخار ہو تو ٹھنڈک پہنچائیں۔

☆ ان سے جتنا ہو سکے اتنا کھانے اور پینے کے لئے ان کی حوصلہ افزائی کریں۔

☆ ان کی ناک صاف کریں، خصوصاً کھانے سے پہلے اور جب وہ سونے والے ہوں۔

☆ بیمار نبیچے کے اطراف کی ہوا صاف اور دھوئیں سے پاک رکھیں۔

۵. کھانی اور نزلہ کے شکار نبیچے کو گرم رکھنا چاہیے۔ مگر نبیچے کو بخار ہو تو کھڑکیاں کھلی رکھیں اور نبیچے کو گرم کمبل سے نہ ڈھکیں بلکہ نبیچے کو ٹھنڈا رکھیں مگر اتنا نہیں کہ وہ سردی محسوس کرنے لگے۔

۶. ٹھنڈی غذا ایک مثلاً آئس کریم کھانے سے نزلہ نہیں ہوتا۔

۷. ٹھنڈے موسم کی وجہ سے کھانی اور نزلہ نہیں ہوتا! نزلہ ایسے کروں میں پھیلتا ہے جہاں ہوا کا گزرنہ ہو (مثلاً جاڑوں میں، جب کمرے بند رکھتے ہیں) اور گردآلو دا اور شنک موسم میں بھی عام ہوتا ہے۔

## حفظانِ صحت اور بیماریوں کی روک تھام

### کھانی، نزلہ زکام اور نمونیا

#### نمونیا:

۱. کبھی کچھار نزلہ نمونیا میں بدل جاتا ہے جو پھیپھروں کے نقشین کی ایک بیماری ہے۔ نمونیا کی واضح علامات تیز سانس چلنا (دوسرے بارہ ماہ کے بچوں کے لئے فی منٹ پچاس سانس اور ایک سے پانچ سال کے بچوں کے لئے چالیس سانس فی منٹ کی رفتار) اور تیز بخار کے ساتھ کھانی ہیں۔ انہیں بلا تاثیر ہیلتھ ور کو دکھانا چاہیے!

۲. نمونیا ایک سیکھیر یا والا نقشین ہے اور اس کے باقاعدہ علاج کی ضرورت ہوتی ہے جس میں عام طور پر اینٹی بایوک دوائیں استعمال کی جاتی ہیں۔ یہ خود بخوبی نہیں ہوتا۔

۳. پاکستان میں نمونیا بچوں کی ایک بڑی بیماری ہے۔ دنیا بھر میں پانچ سال سے کم عمر کے بیس لاکھ بچے ہر سال نمونیا سے مر جاتے ہیں۔ ان میں سے تو ۷۵ فیصد اموات ترقی پذیر ممالک میں ہوتی ہیں۔

۴. صحت بخش غذا (خاکر و ٹامن اے سے بھر پور غذا میں مثلاً کلیجی، مچھلی، انڈے، دودھ اور دودھ سے بنی ہوئی غذا میں اور سبزیاں)، چھ مہینے کی عمر تک کے بچوں کو صرف ماں کا دودھ دینا، خسرہ اور کالمی کھانی سے بچاؤ کے شیکے اور دھوئیں سے پاک ماحول نمونیا سے بچاؤ میں مدد کر سکتے ہیں۔

#### صحت کی اہم مہاریں



اس موضوع کے ختم ہونے پر بچوں کو کیا کرنا چاہیے؟

۱. تیز سانس چلنے کی علامات کو بیچانا چاہیے اور یہ سمجھ ہونی چاہیے کہ کب ہیلتھ ور کو بلا یا جائے۔

۲. گھر کے ان افراد کو آرام پہنچانا چاہیے جو کھانی، نزلہ اور نمونیا میں بنتا ہوں۔

۳. عام کھانی اور نزلہ میں اینٹی بایوک دوائیں سے پرہیز کرنا چاہیے۔

۴. زیادہ پانی پینا چاہیے اور جو لوگ کھانی اور نزلہ میں بنتا ہوں ان سے بھی ایسا ہی کرنے کو کہتا چاہیے۔

#### صحت پر اہم رویے



اس موضوع کے ختم ہونے پر بچوں کو کیسی محسوس کرنا چاہیے؟

۱. اگر اور اسکوں میں کھانی اور نزلہ کے بارے میں صحت کے پیغامات پھیلانے کے بارے میں پُر اعتماد ہونا چاہیے۔

۲. جو لوگ کھانی اور نزلہ میں بنتا ہوں، ان کو آرام پہنچانے کے بارے میں ذمہ داری محسوس کرنی چاہیے۔

## میں اپنے موضوع کی منصوبہ بندی کیسے کروں اور کیسے پڑھاؤں

یاد رکھنے کی باتیں

☆ صحت پر آپ کو جو پڑھانا ہے اس کا صفحہ 5 پر مطالعہ کجھے۔

☆ چار قدی طریقہ کا صحت پر ایک موضوع کو چار سے چھا اس باق کے سلسلے میں منصوبہ بندی کرنے اور پڑھانے میں آپ کی مدد کرتا ہے۔

☆ ہر سبق کم از کم تیس منٹ دو رانیہ کا ہو۔

پہلے قدم میں آپ اسکول میں صحت کا موضوع سمجھنے میں بچوں کی مدد کریں گے۔

پہلا قدم

کیا آپ کو پہلے قدم کی منصوبہ بندی کرنے اور پڑھانے میں مدد کی ضرورت ہے (‘سمجھنا’)?

۱. بچوں کو صفحہ 8 پر دیا ہوا کھانی اور نزلہ پر صحت کو زحل کرنے کو دے کر سبق شروع کجھے۔ آپ کو نز کے سوالات بلیک بورڈ پر لکھ سکتے ہیں یا بچوں کو زبانی سن کر ان سے جوابات کا غذر پر لکھتے کو کہہ سکتے ہیں۔

۲. نیچے دئے ہوئے صحت کے اہم پیغامات پر زور دیا یا یاد رکھیں:

☆ زیادہ تر کھانی اور نزلہ بغیر کسی خاص دوا کے ہی ٹھیک ہو جاتے ہیں۔

☆ کھانی یا نزلہ کی حالت میں کھانا بینانہ چھوڑیں۔

☆ کھانی اور نزلہ کی حالت میں زیادہ مشروبات پینیں۔

☆ کبھی کھار نزلہ نہ موتیا میں تبدیل ہو جاتا ہے۔ نہ موتیا کی واضح علامات تیز سانس چلتا (دو سے بارہ ماہ کے بچوں کے لئے فی منٹ پچاس سانس اور ایک سے پانچ سال کے بچوں کے لئے چالیس سانس فی منٹ کی رفتار) اور تیز بخار کے ساتھ کھانی ہیں۔

☆ نہ موت کا سبب بھی بن سکتا ہے۔ بچے کو فوراً ہیلٹھ ور کر کے پاس لے جائیں!

۳. اس گفتگو کے بعد عملی طور پر بچے گھری یا گھنٹہ استعمال کرتے ہوئے تیز سانس (۰۴ سے ۵۰ سانس فی منٹ) کی علامات پیچان سکتے ہیں۔ ایک دوسرے ساتھی کے ساتھ جوڑی بنا کر ایک بچے سانس لینے کا عمل کرے اور دوسرا وقت دیکھے۔ اس طرح وہ یہ گن سکتے ہیں کہ کھڑے کھڑے تیز دوڑنے یا تیس مرتبہ جتنا ممکن ہوا تنا اوپنچا کو دنے کے بعد ان کی سانس کی رفتار کتنی تیز ہو جاتی ہے۔

اس سبق کو پڑھانے کے لئے آپ کے ذہن میں دوسری کاون ہی تجاویز ہیں؟

دوسرے قدم

دوسرے قدم میں بچے اپنے گھروں، اسکولوں یا کمیونٹی میں صحت کے موضوع پر اور زیادہ معلومات حاصل کریں گے۔

کیا آپ کو دوسرے قدم کی منصوبہ بندی کرنے اور پڑھانے میں مدد کی ضرورت ہے (‘مزید معلومات حاصل کرنا’)?

انہوں نے کا سروے سوال: کیا آپ کھانی اور نزلہ کی وجہات کے بارے میں جانتے ہیں؟ کیا آپ نہ یہی کی علامات پیچانے ہیں؟

۲. بچے اپنے گھر میں رہنے والے سارے خاندان والوں کا انترو یوکر سکتے ہیں اور سروے کے نتائج کو ایک سادہ ٹک چارت، ٹیکلی چارت یا پکٹو گرام کے ذریعہ یکارڈ کر سکتے ہیں۔

اس سبق کو پڑھانے کے لئے آپ کے ذہن میں دوسری کاون ہی تجاویز ہیں؟

۳. بچے اپنے سروے کے نتائج کو پکٹو گرام یا بار گراف کے ذریعہ واضح کر سکتے ہیں اور پورٹ کر سکتے ہیں۔ اس سے پہلے کہ وہ یہ سب چیزیں بتائیں، استاد کو انہیں ٹک چارت (Tick Chart)، پائی چارت (Pie Chart)، پکٹو گرام (Pictogram) اور بار گراف (Bar Graph) کی مثالیں دے کر سمجھانا ہوگا۔

## نزلہ زکام، کھانی اور نمویا پر کوئز

نیچے دیئے گئے جملوں میں سے جو جملہ آپ کے خیال میں درست ہواں کے جواب میں صحیح (✓) کا نشان لگادیں۔

1- کھانی میں بنتا تمام بچوں کو کھانی کی دوا کی ضرورت ہوتی ہے۔

(جواب: غلط)

2- اگر کھانی میں بنتا بچے کی سانس تیز ہو تو اسے ملینک لے جانا ضروری ہے۔

(جواب: صحیح)

3- تیز ہوا میں بیٹھنے سے بچوں کو کھانی ہو جاتی ہے۔

(جواب: غلط)

4- کھانی میں بنتا بچے کو کھانا نہیں دینا چاہیے۔

(جواب: غلط)

5- اگر بچے کی پسلی چل رہی ہو یعنی اس کی سانس لینے کی رفتار بہت تیز ہو جائے تو یہ اس بات کی علامت ہے کہ بچے کو ملینک لے جانے کی ضرورت ہے۔

(جواب: صحیح)

6- مندرجہ ذیل موقعوں پر بچوں کو شدید نزلہ زکام اور کھانی نہیں ہوتی جب ان کی ماں:

الف۔ اپنے بچوں، خاص طور پر شیر خوار بچوں کو بھیڑ والی جگہ سے دور رکھتی ہے۔

(جواب: صحیح)

ب۔ گرم موسم میں بھی بچے کو پوری طرح کپڑے پہتا کر رکھتی ہے۔

(جواب: غلط)

ج۔ اپنے بچے کو صحیح وقت پر بیماری سے بچاؤ کے لیے لگاواتی ہے۔

(جواب: صحیح)

د۔ چہاں تک ممکن ہو بچوں کو الگ الگ بستر پر سلاتی ہے خاص طور پر جب وہ کھانی اور نزلہ زکام میں بنتا ہوں۔

(جواب: صحیح)

ه۔ اگر بچے کو بخار اور کھانی ہو جائے تو اسے ملکی غذادیتی ہے۔

(جواب: غلط)

و۔ بچے کو کم از کم دوسال تک دودھ پلاتی ہے اور گھر والوں کو وٹا من اے سے بھر پور غذا میں فراہم کرتی ہے۔

(جواب: صحیح)

7- سردی اور برسات کے موسم میں کھانی اور نزلہ زکام بہت زیادہ عام ہے۔

الف۔ کیونکہ لوگ سردی میں کھانی اور نزلہ زکام بہت زیادہ عام ہے۔

(جواب: غلط)

ب۔ کیونکہ کھانا کم دستیاب ہوتا ہے۔

(جواب: غلط)

ج۔ کیونکہ اپنے گھر کے دروازے اور کھڑکیاں بند رکھتے ہیں اور ایک دوسرے کے نزدیک رہتے ہیں جس سے نفیکش پھیلتا ہے۔

(جواب: صحیح)

د۔ کیونکہ ہوا میں تیز چلتی ہیں۔

(جواب: غلط)

اس قدم میں بچے گھروں، اسکولوں یا اپنی کمیونٹی میں صحت کو فروغ دینے کے لئے منصوبہ بندی کریں گے اور عملی قدم اٹھائیں گے۔

## تیسرا قدم

کیا آپ کو تیرے قدم کی منصوبہ بندی کرنے اور پڑھانے میں مدد کی ضرورت ہے (عملی قدم اٹھانا)؟

۱۔ بچے وہ سوالات دیئے گئے ہیں جنہیں آپ سروے کے نتائج کے مطابق منصوبہ بندی کرنے اور عملی قدم اٹھانے میں (تیسرا قدم) بچوں کی مدد کے لئے استعمال کر سکتے ہیں:

☆ آپ کو سروے سے کیا معلوم ہوا؟

☆ یہ نتائج ہمیں عملی قدم کی منصوبہ بندی کرنے میں کیسے مدد کریں گے؟

☆ عملی قدم اٹھانا کیوں ضروری ہے؟

☆ صحت کے کون سے پیغامات کو پھیلانا ضروری ہے؟

☆ ہم صحت کے پیغامات کن لوگوں تک پہنچائیں گے؟

☆ گھر، اسکول یا آپ کی کمیونٹی میں کون سا قدم اٹھایا جا سکتا ہے؟

۲ عملی اقدامات کی مندرجہ ذیل مثالیں آپ کی اور بچوں کی تیرے قدم میں مدد کریں گی (عملی قدم اٹھانا)۔

### تجویز ۱ گھر میں عملی قدم:

بچے گھر میں تھے بچوں اور خاندان کے دوسراے افراد میں نمونیا (تیز سانس) کی علامات کی نشاندہی میں مدد کر سکتے ہیں۔ وہ کھانی اور نزلہ میں بنتا گھر کے افراد کو آرام پہنچا سکتے ہیں اور ان کا خیال رکھ سکتے ہیں۔

### تجویز ۲ ڈرامہ:

صحت کو فروغ دینے والے ایک اسکول میں بچوں نے کھانی، نزلہ اور نحبوئے کے آثار اور علامات پڑھ رامے بنائے اور چھوٹی کلاسوں کے سامنے پیش کئے۔

### تجویز ۳ کہانیاں:

بچے کھانی اور نزلہ کے بارے میں مشہور غلط افسوسیوں کے بارے میں کہانیاں لکھ یا سنائیں گے تاکہ دوسراے بچوں اور خاندان کے افراد کو کھانی اور نزلہ کے بارے درست معلومات حاصل کرنے میں مدد ملے۔

اس سبق کو پڑھانے کے لئے آپ کے زہن میں دوسرا کون ہی تجویز ہیں؟

### تیراقدم۔ عملی طریقے کی تجویز: ڈرامہ

ڈراما ایک موثر ذریعہ ہے جس کے ذریعہ بچے اسکول اور گھر میں دوسرے افراد تک کھانی، نزلہ اور نمونیا کی علامات اور ان کی روک تھام کے بارے میں صحت کے پیغامات پہنچاسکتے ہیں۔ اساتذہ اس بات کی لینے ڈرامے کی منصوبہ بندی اور سٹیچ کرنے میں بچوں کی مدد کرسکتے ہیں کہ بچے صحت کے آسان اور واضح پیغامات لوگوں تک پہنچاسکیں۔

بچے ڈرامے کی منصوبہ بندی کیسے کرسکتے ہیں؟

ڈرامہ صحت کے کون سے پیغامات کے بارے میں ہوگا؟

اس میں کون سے کروار ہوں گے؟

کہاںی کس جگہ کی ہوگی؟

کہاںی کیسے ختم ہوگی؟

ڈرامے میں کام کرتے ہوئے بچوں کو کیا کرنا چاہیے؟

ڈراما سٹیچ کرنے سے پہلے ہمیشہ مشق کریں۔

اوچی آواز میں، آہستہ رفتار سے اور صاف صاف یو لیں۔

ڈرامہ دیکھنے والوں کی طرف کبھی پشت نہ کریں۔

### چوتھا قدم

اس قدم میں بچے گھروں، اسکلوں یا پنی کیونٹی میں اٹھائے گئے عملی قدم کا جائزہ لیں گے۔

کیا آپ کو چوتھے قدم کی منصوبہ بندی کرنے اور پڑھانے میں مدد کی ضرورت ہے (‘جائزہ لینا’)?

بچے اپنے عملی اقدامات کا جائزہ لینے کے لئے، تحریر یا تصویر کے ذریعہ، مندرجہ ذیل سوالات پر گفتگو کرسکتے ہیں:

کیا کھانی، نزلہ اور نمونیا کے آثار اور علامات کے بارے میں صحت کا پیغام سمجھ لیا گیا تھا؟ آپ کو یہ کیسے معلوم ہوا کہ صحت کا پیغام سمجھ لیا گیا تھا؟

اس سبق کو پڑھانے کے لئے آپ کے

زہر میں دوسرا کون سی تجویز ہے؟

کیا اب اسکول میں پہلے سے کم استاد اور بچے کھانی اور نزلہ کا شکار ہو رہے ہیں؟

استاد کے لئے غور کرنے کی باتیں

اب کیا بچوں نے صحت کے مندرجہ ذیل پیغامات سیکھ لئے؟

☆ زیادہ تر کھانی اور نزلہ بغیر کسی خاص دو اکے ہی ٹھیک ہو جاتے ہیں۔

☆ کھانی اور نزلہ کی حالت میں زیادہ پانی پیسیں۔

☆ کبھی کھا رہے نہیں میں تبدیل ہو جاتا ہے۔ نمونیا کی واضح علامات تیز سانس چلانا (دو سے بارہ ماہ کے بچوں کے لئے فی منٹ پچاس سانس

اور ایک سے پانچ سال کے بچوں کے لئے چالیس سانس فی منٹ کی رفتار) اور تیز بخار کے ساتھ کھانی ہیں۔ نمونیا موت کا سبب بھی بن سکتا

ہے۔ بچے کو فوراً ہیلتھ ور کر کے پاس لے جائیں!

☆ ٹھنڈی غذاوں یا ٹھنڈے موسم کی وجہ سے کھانی یا نزلہ نہیں ہوتا۔

۲. آپ کو یہ موضوع پڑھا کر کیسا محسوس ہو رہا ہے؟

☆ آپ کو کس بات پر خوشی محسوس ہو رہی ہے؟

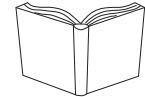
☆ آپ اگلی مرتبہ کس چیز کو بہتر طور پر کریں گے؟

## حفاظتی طبیعی

### حفوظانِ صحت اور بیماریوں کی روک تھام

#### صحت کے بارے میں اہم معلومات

اس موضوع کے اختتام پر پنچوں کو کیا معلوم ہونا چاہیے؟



۱. دنیا بھر میں ہر سال پچاس لاکھ بچے مر جاتے ہیں اور مزید پچاس لاکھ ایسی بیماریوں کا شکار ہو کر معدود ہو جاتے ہیں جن سے حفاظتی طبیعیوں کے ذریعہ بچاؤ ہو سکتا تھا۔ حفاظتی طبیعی لیکے گلوانے میں درینیں کرنی چاہیے۔

۲. حفاظتی طبیعی ہمارے جسم میں ایسے مدافعتی ماڈلے (Antibodies) تیار کرتے ہیں جو کچھ خاص بیماریوں کے جراحتیم کے خلاف سپاہی کا کام کرتے ہیں۔ ہر بچے کو زندگی کے پہلے سال حفاظتی طبیعیوں کے کورس کی ضرورت ہوتی ہے۔

۳. چند بیماریاں جن سے حفاظتی طبیعیوں کے ذریعہ بچاؤ ہو سکتا ہے، یہ ہیں: خسرہ، خناق، تپ، دلق، تنفس، پولیوا اور کالی کھانی۔

۴. ویکسین حفاظتی طبیعیوں کے ذریعہ لگائی جاسکتی ہے یا حفاظتی قطروں کی شکل میں پلاٹی جاسکتی ہے اور بچے کو بیماریوں کے خلاف حفاظت مہیا کر سکتی ہے۔

۵. تمام حفاظتی طبیعی بچے کو پہلے سال ہی لگ جانے چاہئیں۔ اگر یہ لگنے سے پہلے ہی بیماری بچے کو لگ جائے تو سمجھنا چاہیے کہ یہ لگنے میں دریہ ہو چکی ہے اور بچے کو وہ بیماری بھگتی ہو گی۔

۶. اگر کسی وجہ سے بچے کو پہلے سال ٹیکنے نہیں لگ سکے تو انہیں جلد از جلد گلوالینا بے حد ضروری ہے۔ جس بچے کو ٹیکنے نہیں لگتے اُس کے لئے اس بات کا امکان زیادہ ہے کہ وہ بیماریوں کا شکار رہے، ہمیشہ کے لئے معذور ہو جائے یا ناکافی غذا بیت کا شکار ہو کر مر جائے۔

۷. ہو سکتا ہے کہ یہ لگنے کے بعد بچے اپنی طبیعت خراب محسوس کرے یا یہ لگنے کی وجہ سے کچھ سوچ جائے مگر یہ کوئی گھبرانے کی بات نہیں۔ تمام ٹیکے انتہائی محفوظ ہوتے ہیں اور کسی بچے کو کوئی چھوٹی موٹی بیماری یا معذوری ہو یا وہ ناکافی غذا بیت کا شکار ہو تو بھی اسے یہ لگنے کو انا محفوظ طریقہ ہے۔

۸. بشیر خوار بچوں کے لئے ٹیکیوں کا پورا کورس مکمل کرنا انتہائی ضروری ہے ورنہ ہو سکتا ہے کہ ٹیکیوں کا اثر نہ ہو۔

#### صحت کی اہم مہاریتیں

اس موضوع کے ختم ہونے پر بچوں کو کیا کرنا چاہیے؟



۱. اپنے چھوٹے بہن بھائیوں کو ٹیکنے لگنے کی یقین دہانی کریں

۲. ٹیکنے کے بعد بچوں کو آرام پہنچائیں اور ان کا خیال رکھیں۔

#### صحت پر اہم روئیے

اس موضوع کے ختم ہونے پر بچوں کو کیا محسوس کرنا چاہیے؟



اجن چھوٹے بچوں کو ابھی تک ٹیکنے نہیں لگے اُن کے بارے میں فکر ہونی چاہیے۔

۲. خود کو گھر اور اسکول میں ٹیکنے لگوائے کی اہمیت کے بارے میں آگاہی عام کرنے کا مجاز سمجھتا چاہیے۔

## میں اپنے موضوع کی منصوبہ بندی کیسے کروں اور کیسے پڑھاؤں

یاد رکھنے کی باتیں

☆ صحبت پر آپ کو جو پڑھانا ہے اس کا صفحہ 11 پر مطالعہ کیجئے۔

☆ چار قدمی طریقہ کا صحبت پر ایک موضوع کو چار سے چھا اس باق کے سلسلے میں منصوبہ بندی کرنے اور پڑھانے میں آپ کی مدد کرتا ہے۔

☆ ہر سیق کم از کم تین منٹ دورانی کا ہو۔

پہلے قدم میں آپ اسکول میں صحبت کا موضوع سمجھنے میں بچوں کی مدد کریں گے۔

پہلے قدم

کیا آپ کو پہلے قدم کی منصوبہ بندی کرنے اور پڑھانے میں مدد کی ضرورت ہے (”سمحتا“)؟

ابیق کے شروع میں صفحہ 13 پر دی ہوئی ”طارق کی کہانی“، ساتھے ہوئے اس موضوع کا تعارف کرائیے۔

۲. نیچو دئے ہوئے صحبت کے اہم پیغامات پر زور دیتا یا درکھیئے:

☆ ٹیکلہ لگوانے کی فوری ضرورت ہے! ان سے ہمارے جسم میں ایسے مفعتمی ماڈے (Antibodies) تیار ہوتے ہیں جو کچھ خاص بیماریوں کے جراحتیم کے خلاف لڑنے والے سپاہی کا کام کرتے ہیں۔

☆ جس بچے کو ٹیکلے نہیں لگتے اُس کے لئے اس بات کا امکان زیادہ ہے کہ وہ بیماریوں کا شکار رہے، ہمیشہ کے لئے معدود ہو جائے یا ناکافی غذا بنتی کا شکار ہو کر مر جائے۔

☆ تمام حفاظتی ٹیکے بچے کی زندگی کے پہلے سال ہی میں لگ جانے چاہئیں۔

☆ شیر خوار بچوں کے لئے ٹیکلوں کا پورا کورس مکمل کرنا انتہائی ضروری ہے ورنہ ہو سکتا ہے کہ ٹیکلوں کا اثر نہ ہو۔

اس سبق کو پڑھانے کے لئے آپ کے ذہن میں دوسرا کیون ہی تجاذبہ نہیں؟

دوسرے قدم میں بچے اپنے گھروں، اسکولوں یا کیونٹی میں صحبت کے موضوع پر اور زیادہ معلومات حاصل کریں گے۔

دوسرے قدم

کیا آپ کو دوسرا قدم کی منصوبہ بندی کرنے اور پڑھانے میں مدد کی ضرورت ہے (”مزید معلومات حاصل کرنا“)؟

انہوں نے کا سروے سوال: آپ کے پاس پڑوں میں کتنے بچوں کو تمام ٹیکلے لگ چکے ہیں؟

۲. بچے اپنے خاندان کے افراد کا انٹرو یوکر سکتے ہیں اور یہ معلوم کر سکتے ہیں کہ انہیں کن بیماریوں (مثلاً خسرہ، خناق، تپ، دق، تشنخ، پولیو اور کالی کھانی) کے خلاف حفاظتی ٹیکلے لگ چکے ہیں۔ وہ اپنی معلومات کو ایک سادہ نک چارت، ٹیکلی چارت یا پکلو گرام کے ذریعہ ریکارڈ کر سکتے ہیں۔

۳. بچے اپنے سروے کے نتائج کو پکلو گرام یا بار گراف کے ذریعہ واضح کر سکتے ہیں اور پورٹ کر سکتے ہیں۔ اس سے پہلے کہ وہ یہ سب چیزیں بیان کیں، اس تاد کو انہیں ٹک چارت (Tick Chart)، پائی چارت (Pie Chart)، پکلو گرام (Pictogram) اور بار گراف (Bar Graph) کی مثالیں دے کر سمجھانا ہوگا۔

اس سبق کو پڑھانے کے لئے آپ کے ذہن میں دوسرا کیون ہی تجاذبہ نہیں؟

## پہلے قدم کی سرگرمی: کہانی

### موضوع: حفاظتی میکے

### عنوان: طارق کی کہانی

کہانی ستاتے ہوئے مندرجہ ذیل باتوں کا خیال رکھیں:

☆ اپنی آواز کی رفتار بدلتے رہیے اور اتار چڑھاؤ پیدا کیجئے۔

☆ ہمیشہ کہانی سنانے سے پہلے، ستاتے ہوئے اور سنانے کے بعد سوالات پوچھئے۔ سوالات کو بڑے حروف میں لکھنا چاہیے: بچوں کو جواب دینے کا وقت دیجئے۔

☆ کہانی سناتے ہوئے بیک پورڈ پر تصویریں بنائیے: بچوں کی ہمت افزائی کیجئے کہ وہ پورڈ پر تصویر بنانے میں آپ کی مدد کریں۔

طارق اور اس کے گھروالے ایک گاؤں میں رہتے تھے۔ وہ صرف دو برس کا تھا اور چھ دن سے اسے تیز بخار تھا، آنکھیں سرخ ہو رہی تھیں، سانس میں خرخراہٹ کھانی اور ساری چلد پر سرخی نمودار ہو گئی تھی۔ آپ کے خیال میں طارق کو کیا ہوا ہے؟ اسے خسرہ ہو گئی ہے اور وہ بہت بیمار ہے۔ آپ کو خسرہ کے بارے میں کیا معلوم ہے؟ خسرہ ایک واڑس کی وجہ سے ہوتی ہے جو آپ کو تمدود کر دیتی ہے، معدود کر سکتی ہے بلکہ اس سے موت بھی واقع ہو سکتی ہے۔ اگر طارق صحیتیاب ہو جائے تو بھی وہ ایک لمبے عرصے تک کمزور رہے گا اور دوسرا بیماریوں کا شکار بھی ہو سکتا ہے۔ اس کا ایک دوست خسرہ لگ جانے کے بعد انہا ہو گیا تھا۔ کیا آپ کو پوچھے ہے کہ اسے خسرہ لگنے سے کیسے بچایا جاسکتا تھا؟ (حفاظتی میکے) مزید کرنے دوسری بیماریوں کے خلاف حفاظتی میکے لگائے جاسکتے ہیں؟ خسرہ اور دوسرا بیماریوں مثلاً خناق، تپ (دق یا ٹی بی، تشنخ، کالی کھانی اور پولیو) کا حفاظتی میکوں کے ذریعہ بچاؤ ہو سکتا ہے۔ آپ کو حفاظتی میکوں کے بارے میں کیا معلوم ہے؟ حفاظتی میکے جسم کو چند مخصوص بیماریوں کے خلاف مضبوط بیانتے ہیں اور ان سے لڑنے کے لئے تیار کرتے ہیں۔ شیرخوار بچوں کے لئے یہ بہت ضروری ہے کہ انہیں حفاظتی میکوں کا پورا کورس کرایا جائے ورنہ ہو سکتا ہے کہ ان کا اثر نہ ہو۔ (یونچ دیا ہو افظام الاؤقات دیکھیں)۔

### بچوں کا نظام الاؤقات

عمر	بیماریاں	قطرے/انجکشن
پیدائش پر	تپ دق اور پولیو (کچھ ملکوں میں پہنچاٹیں بی بھی)	بی سی جی (انجکشن)، پولیو (قطرے)
چھ ہفتے	خناق، کالی کھانی، تشنخ، پولیو	ڈی پی ٹی (انجکشن)، پولیو (قطرے)
دو ہفتے	خناق، کالی کھانی، تشنخ، پولیو	ڈی پی ٹی (انجکشن)، پولیو (قطرے)
۱۲ ہفتے	خناق، کالی کھانی، تشنخ، پولیو	ڈی پی ٹی (انجکشن)، پولیو (قطرے)
۶ ماہ	خسرہ، کن چھیڑ	ایم ایم آر (انجکشن)
دو سے چار سال	خناق، کالی کھانی، تشنخ	ڈی پی ٹی یوسٹر (دو مہینے کے وقفے سے دو انجکشن)
دو سے چار سال	پولیو یوسٹر	

## پہلے قدم کی سرگرمی: کہانی (جاری.....)

استاد کے لئے نوٹ:

☆ کہانی کو سننے اور اس پر اظہارِ خیال کے بعد، بچے حفاظتی ٹیکے لگوانے کی اہمیت کے بارے میں چھوٹے چھوٹے ڈرامے بناسکتے ہیں اور انہیں پیش کر سکتے ہیں۔

☆ اگر آپ یہ کہانی نہ ستانا چاہیں تو خود اپنی کہانی نیچے دئے ہوئے سوالات کی مدد سے بناسکتے ہیں۔

صحت کا کیا پیغام  
دیا جائے گا؟

کہاں کی کہانی ہوگی؟  
(شہر، یا ملک، یا کوئی  
فرضی جگہ)

کون سے کردار کہانی میں ہوں گے؟  
(ان کی عمر، شخصیت، ظاہری شکل و  
صورت)

## تیسرا قدم

اس قدم میں بچے گھروں، اسکولوں یا اپنی کمیونٹی میں صحت کو فروع دینے کے لئے منصوبہ بنندی کریں گے اور عملی قدم اٹھائیں گے۔

کیا آپ کو تیسرا قدم کی منصوبہ بنندی کرنے اور پڑھانے میں مدد کی ضرورت ہے (‘عملی قدم اٹھانا’)?  
۱۔ نیچے وہ سوالات دیے گئے ہیں جنہیں آپ سروے کے نتائج کے مطابق منصوبہ بنندی کرنے اور عملی قدم اٹھانے میں (تیسرا قدم) بچوں کی مدد کے لئے استعمال کر سکتے ہیں:

- ☆ آپ کو سروے سے کیا معلوم ہوا؟
- ☆ یہ نتائج ہمیں عملی قدم کی منصوبہ بنندی کرنے میں کیسے مدد کریں گے؟
- ☆ عملی قدم اٹھانا کیوں ضروری ہے؟
- ☆ صحت کے کون سے پیغامات کو پھیلانا ضروری ہے؟
- ☆ ہم صحت کے پیغامات کن لوگوں تک پہنچائیں گے؟
- ☆ گھر، اسکول یا آپ کی کمیونٹی میں کون سا قدم اٹھایا جا سکتا ہے؟

۲۔ عملی اقدامات کی مندرجہ ذیل مثالیں آپ کی اور بچوں کی تیسرا قدم میں مدد کریں گی (‘عملی قدم اٹھانا’).

### تجویز ۱: گھر میں عملی قدم:

بچے اپنے گھر والوں اور پڑوسیوں میں چھوٹے بچوں کو حفاظتی ٹیکے لگوانے کی اہمیت کے بارے میں پیغامات پھیلانے سکتے ہیں۔

### تجویز ۲: پوسٹر:

بچے بیماریوں سے بچاؤ میں حفاظتی ٹیکوں کی اہمیت کے بارے میں صحت کے پیغامات پھیلانے کے لئے پوسٹر بناسکتے ہیں۔

### تجویز ۳: ڈرامہ:

صحت کو فروع دینے والے ایک اسکول میں کلاس چہارم اور پنجم کے بچوں نے اسکول میں دوسری کلاسوں کو ایک ڈرامے کے ذریعہ بتایا کہ حفاظتی ٹیکے بیماریوں کو روکتے کے لئے کس طرح کام کرتے ہیں۔

اس سترے کو پڑھانے کے لئے آپ کے ذہن میں دوسری کوئی کوئی تجویز ہے؟

### تیسرا قدموں کی طریقہ کی تجویز : پوسٹر اور تصویریں

پوسٹر اور تصویریں ایک موثر طریقہ ہیں جن کے ذریعے حفاظتی ٹیکوں کی اہمیت کے بارے میں پیغامات کو پھیلایا جاسکتا ہے۔

اگر بنچے تصویریں اور پوسٹروں کے ذریعہ عملی قدم اٹھانا چاہیں تو استاد کو مندرجہ ذیل باتوں کی تبیین دہانی کر لینی چاہیے:

- ۱) یہ بہت ضروری ہے کہ بنچے پوسٹر پر صحت کا کوئی پیغام لکھیں تاکہ اس کے ذریعہ بیماریوں کے خلاف حفاظتی ٹیکے لگوانے کی اہمیت کے بارے میں صحت کے پیغامات پھیلائے جاسکیں۔
- ۲) بنچے پوسٹر انفرادی طور پر، یادوں سے بنچے کے ساتھ جوڑی بیان کرہیا پھر دوپ کی شکل میں بھاگتے ہیں۔
- ۳) پوسٹرین جائیں تو سیق کے دوران بنچوں کو اس بات کا وقت تجھیے کرو ایک دوسرے کو اپنے پوسٹر اور صحت کے پیغام دکھائیں۔
- ۴) اسکول کے دوسرے اساتذہ کے ساتھ اس بات کا انتظام کیجئے کہ بنچے اسکول کی ایک یا زیادہ کلاسوں میں اپنے پوسٹر دکھائیں۔ بنچے اپنے پوسٹر دوسرے اساتذہ اور بنچوں کو اسکوں اسمبلی میں بھی دکھائتے ہیں!
- ۵) پوسٹر اسکول کے گرد یا بنچوں کے گھروں میں لگائے جاسکتے ہیں۔

### چوتھا قدم

اس قدم میں بنچے گھروں، اسکولوں یا پتی کمیونٹی میں اٹھائے گئے عملی قدم کا جائزہ لیں گے۔

کیا آپ کو چوتھے قدم کی منصوبہ بندی کرنے اور پڑھانے میں مدد کی ضرورت ہے (‘جائزہ لینا’)?

بنچے اپنے عملی اقدامات کا جائزہ لینے کے لئے تحریر یا تصویر کے ذریعہ، مندرجہ ذیل سوالات پر گفتگو کر سکتے ہیں:  
کیا حفاظتی ٹیکوں کی اہمیت کے بارے میں صحت کا پیغام سمجھ لیا گیا تھا؟ آپ کو یہ کیسے معلوم ہوا کہ صحت کا پیغام سمجھ لیا گیا تھا؟  
اس سبق کو پڑھانے کے لئے آپ کے ذہن میں دوسری کوئی کوئی تجہیز ہے؟

### استاد کے لئے غور کرنے کی باتیں

اکیا بنچوں نے صحت کے مندرجہ ذیل پیغامات سیکھ لئے؟

- ☆ حفاظتی ٹیکے ہمارے جسم میں ایسے مدافعتی مادے (Antibodies) بتیا کرتے ہیں جو کچھ خاص بیماریوں (مثلاً خسرہ، خناق، تپ، دم، تشنخ، پولیو اور کالی کھانسی) کے جراثیم کے خلاف سپاہی کا کام کرتے ہیں۔
- ☆ تمام حفاظتی ٹیکے بنچے کو پہلے سال ہی لگ جانے چاہئیں۔ اگر یہ کم لگنے سے پہلے ہی بیماری بنچے کو لوگ جائے تو سمجھتا چاہئے کہ یہ کم لگنے میں در ہو چکی ہے اور بنچے کو وہ بیماری بھلگتی ہوگی۔
- ☆ اگر کسی وجہ سے بنچے کو پہلے سال ٹیکنہیں لگ سکے تو انہیں جلد از جلد لگوں لینا بے حد ضروری ہے۔
- ☆ شیرخوار بنچوں کے لئے ٹیکوں کا پورا کورس مکمل کرنا انتہائی ضروری ہے ورنہ ہو سکتا ہے کہ ٹیکوں کا اثر نہ ہو۔

۲. آپ کو یہ موضوع پڑھا کر کیا محسوس ہو رہا ہے؟

☆ آپ کو کس بات پر خوش محسوس ہو رہی ہے؟

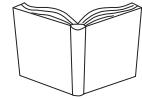
☆ آپ اگلی مرتبہ کس چیز کو بہتر طور پر کریں گے؟

## ماحولیاتی اور کمیونٹی کی صحت

### دست آنا

#### صحت کے بارے میں اہم معلومات

اس موضوع کے اختتام پر بچوں کو کیا معلوم ہونا چاہیے؟



۱. دست آنے کا سبب وہ جراحتی ہوتے ہیں جو سڑے ہوئے کھانے، آلودہ اور گندے پانی، انسانی اور حیوانی فضلہ میں رہتے اور پلتے بڑھتے ہیں۔

۲. دستوں کی بیماری سے ایسے بچا جاسکتا ہے کہ بیت الملاسے آنے کے بعد، کھانے کو ہاتھ لگانے سے پہلے اور چھوٹے بچوں کو کھانا کھلانے سے پہلے ہاتھوں کو اچھی طرح صابین اور پانی سے اور اگر صابین نہ ملے تو راکھ اور پانی سے مل مل کر دھویا جائے، صاف پانی اور غذا استعمال کی جائے اور فضلہ کو ٹھکانے لگانے کے لئے بیت الملاس استعمال کیا جائے یا اسے زمین میں دبادیا جائے۔

۳. دست بچوں کو ان کے جسم میں پانی اور نمکیات کی شدید کمی پیدا کر کے بلاک کرتے ہیں۔ یہ پاکستان میں بچوں کی ہلاکت کا سب سے بڑا سبب ہے!

۴. دستوں کے علاج کے لئے زیادہ سے زیادہ پینے کی چیزیں استعمال کرنی چاہئیں (ماں کا دودھ، سوپ، چاول کی چیق، تازہ پھلوں کا رس، تھوڑی چینی کے ساتھ ہلکی چائے، ناریل کا پانی، ابلہ ہوا صاف پانی، نمکوں) اور باقاعدگی سے کھانا چاہیے۔ کھانے کے لئے نرم غذا میں جیسے کچھڑی، دہی اور دلیہ (Dow do) دینی چاہئیں۔

۵. شیر خوار بچوں کو ماں کا دودھ دینے سے دستوں کی شدت اور تعداد میں کمی آسکتی ہے۔ جب بچوں کو دست آرہے ہوں تو ماں کو انہیں معمول سے زیادہ اپنا دودھ پلانا چاہیے۔

۶. جو بچے دستوں کی بیماری سے صحتیاب ہو رہا ہوا سے کم از کم دو ہفتے تک ایک وقت کے کھانے کی مزید ضرورت ہوتی ہے۔ اگر بچوں کو دست آرہے ہوں تو ان کا کھانا نہیں روکئیں۔

۷. دستوں کی اکثر دوائیں بے اثر ہوتی ہیں اور ہیلتھ ورکر کے مشورے کے بغیر استعمال نہیں کرنی چاہئیں۔ اس کے بد لے بدن سے نکلے ہوئے پانی کو پورا کرنے کے لئے او آر ایس یا نمکوں استعمال کریں۔

۸. اگر بچے کو ایک دو گھنٹے کے اندر کمی دفعہ پتلے پانی جیسے دست آئیں، پا خانے میں خون آئے، اٹلیاں زیادہ ہونے لگیں، سخا رہو، پیاس زیادہ لگ رہی ہو، بچہ کھانے پینے سے انکار کرے، آنکھیں اندر کو دھنس گئی ہوں، کمزور اور ست نظر آئے، یادست آتے ہوئے ایک ہفتہ سے زیادہ ہو جکا ہوتا یہی صورت حال میں فوری طور پر تربیت یافتہ ہیلتھ ورکر سے مدد طلب کریں۔

#### او آر ایس یا نمکوں

۱. او آر ایس کے استعمال سے جسم میں پانی اور نمکیات کی کمی کا علاج ہو سکتا ہے اور اسے روکا جاسکتا ہے۔ او آر ایس یا نمکوں پیکٹ کی شکل میں خریدا جاسکتا ہے اور اسے اسے صاف برتن میں ایک لیٹر پینے کے صاف پانی میں ملا کر استعمال کیا جاتا ہے۔

۲. بڑے بچوں کو ہر دست کے بعد او آر ایس کا ایک گلاس اور دوسال سے کم عمر کے بچوں کو ہر دست کے بعد آدھا گلاس او آر ایس کی ضرورت ہوتی ہے۔ بالغ افراد کو ہر دست کے بعد دو گلاس او آر ایس پینا چاہیے۔

۳. او آر ایس کو دوسروی پینے کی چیزوں مثلاً دودھ، سوپ، پھلوں کے رس یا ٹھنڈی یو تلوں کے مشروب کے ساتھ نہیں ملانا چاہیے۔

## ماحولیاتی اور کمیونٹی کی صحبت

### دست آنا

#### صحبت کی اہم مہارتوں

اس موضوع کے ختم ہونے پر بچوں کو کیا کرنا چاہیے؟



۱. اپنے آپ کو اور دوسروں کو صاف سترارہ کر، ابلا ہو پانی پی کر اور صاف، محفوظ غذا استعمال کر کے دستوں کا شکار ہونے سے بچانا چاہیے۔
۲. پینیے کے پانی کو کم از کم بیس منٹ تک ابا لانا چاہیے۔
- ۳ گھر کے جن افراد کو دست آرہے ہوں ان کو آرام پہنچانا چاہیے اور ان کا خیال رکھنا چاہیے۔
- ۴ خود اپنے لئے اور پانی اور نمکیات کی کمی کے شکار گھر کے دوسرے افراد کے لئے نمکوں بینانا چاہیے۔

#### صحبت پر اہم روئیے

اس موضوع کے ختم ہونے پر بچوں کو کیا محسوس کرنا چاہیے؟



۱. گھر، اسکول اور کمیونٹی میں دستوں اور جسم میں پانی اور نمکیات کی کمی سے بچاؤ کے طریقوں کے بارے میں پیغامات پھیلانے کی ذمہ داری محسوس کرنی چاہیے۔
۲. خاندان کے جو افراد دستوں اور جسم میں پانی اور نمکیات کی کمی کا شکار ہوں، ان کے بارے میں فرمائیں کہ اس کی وجہ سے اس کی ذمہ داری محسوس کرنی چاہیے۔

## میں اپنے موضوع کی منصوبہ بندی کیسے کروں اور کیسے پڑھاؤں

یاد رکھنے کی باتیں:

☆ صحت پر آپ کو جو پڑھانا ہے اس کا صفحہ 17 پر مطالعہ کیجئے۔

☆ چار قدی طریقہ کا صحت پر ایک موضوع کو چار سے چھا اسباق کے سلسلے میں منصوبہ بندی کرنے اور پڑھانے میں آپ کی مدد کرتا ہے۔

☆ ہر سبق کم از کم تیس منٹ دورانیہ کا ہو۔

پہلے قدم میں آپ اسکوں میں صحت کا موضوع تجھنے میں بچوں کی مدد کریں گے۔

**پہلے قدم**

کیا آپ کو پہلے قدم کی منصوبہ بندی کرنے اور پڑھانے میں مدد کی ضرورت ہے ("سبھنا")؟

اب عین کے شروع میں صفحہ 20 پر دی ہوئی کہانی ایک عقلمند دوست سناتے ہوئے اس موضوع کا تعارف کرائیے۔

۲. نیچے دئے ہوئے صحت کے اہم پیغامات پر زور دینا یاد رکھیے۔

☆ دست بچوں کو ان کے جسم میں پانی اور نمکیات کی شدید کمی پیدا کر کے ہلاک کرتے ہیں۔

☆ صاف سترارہ کر اور اپنے ہاتھوں کو صابن اور پانی سے دھو کر، پینے کے لیے ایسا ہوا پانی (جسے کم از کم بیس منٹ تک ابالا گیا ہو) استعمال

کر کے، صاف اور محفوظ غذہ استعمال کر کے اور فضلہ کو صحیح طریقے سے ٹھکانے لگا کر دستوں سے بچا جاسکتا ہے۔

☆ او آر ایس یانکوں سے جسم میں پانی اور نمکیات کی کمی کا اعلان ہو سکتا ہے۔

3. کہانی سننے کے بعد نیچے بچوں کی گروپ کی شکل میں بچوں کی ڈراموں کی منصوبہ بندی کر کے پیش کر سکتے ہیں اور دستوں سے بچاؤ اور

جن بچوں کو دوست آرہے ہوں ان کی دیکھ بھال کے بارے میں صحت کے پیغامات پھیلا سکتے ہیں۔

**دوسرے قدم**

دوسرے قدم میں نیچے اپنے گھروں، اسکوں یا کمیونٹی میں صحت کے موضوع پر اور زیادہ معلومات حاصل کریں گے۔

کیا آپ کو دوسرے قدم کی منصوبہ بندی کرنے اور پڑھانے میں مدد کی ضرورت ہے ("مزید معلومات حاصل کرنا")؟

انہوں نے کاسروے سوال: بچھلے تین ہمیں میں آپ کے گھر کے لئے لوگوں کو دستوں کی بیماری ہوئی ہے؟ کیا آپ کے گھر والوں اور دستوں کو

دستوں کے دوران خطرے کی علامات کا پتہ ہے اور یہ معلوم ہے کہ کب ایک تربیت یا فتنہ ہیلتھ ورک کو بلانا چاہیے؟ (جب نیچے کو ایک دو گھنٹے کے

اندر کئی دفعہ پتلے پانی جیسے دست آئیں، پاخانے میں خون آئے، اُٹلیاں زیادہ ہوئے لگیں، بخار ہو، پیاس زیادہ لگ رہی ہو، نیچے کھانے پینے

سے انکار کرے، آنکھیں اندر کو حصہ گئی ہوں، کمزور اور ست نظر آئے، یادست آتے ہوئے ایک ہفتہ سے زیادہ ہو چکا ہو)

۲. نیچے اپنے خاندان والوں کا انٹر ویو کر سکتے ہیں اور اپنے سروے کے نتائج کو ٹک چارت، ٹیلی چارت یا پکٹو گرام کے ذریعہ ریکارڈ

کر سکتے ہیں۔

۳. نیچے اپنے سروے کے نتائج کو پکٹو گرام یا بار گراف کے ذریعہ واضح کر سکتے ہیں اور پورٹ کر سکتے ہیں۔ اس سے پہلے کہ وہ یہ سب چیزیں

یا کمیں، استاد کو انہیں ٹک چارت (Tick Chart)، ٹیلی چارت (Tally Chart)، پکٹو گرام (Pictogram) اور بار گراف (Bar

Graph) کی مثالیں دے کر سمجھانا ہوگا۔

اس سبق کو پڑھانے کے لئے آپ کے

ذہن میں دوسری کوئی کون ہی تجاذب نہیں؟

## پہلے قدم کی سرگرمی: کہانی موضوع: دستوں کی بیماری عنوان: ایک علمی دوست

کہانی سناتے ہوئے ان باتوں کا خیال رکھیئے:

بُنْ اپنی آواز کی رفتار بدلتے رہیے اور اتار چڑھاؤ پیدا کیجئے۔

☆ ہمیشہ کہانی سنانے سے پہلے، سناتے ہوئے اور سنانے کے بعد سوالات پوچھئے۔ سوالات کو بڑے حروف میں لکھنا چاہیے: بچوں کو جواب دینے کا وقت دیجئے۔

☆ کہانی سناتے ہوئے بلیک بورڈ پر تصویریں بنائیے: بچوں کی ہمیت افزائی کیجئے کہ وہ بورڈ پر تصویر بنانے میں آپ کی مدد کریں۔

امحمد اور بلال آپس میں اچھے دوست تھے۔ ایک دن کھلیتے کے بعد احمد کو بھوک لگی اور اس نے کھلیل کے میدان کے پاس کھڑے ایک ٹھیلے والے سے آلوچھو لے خرید کر کھائے۔ دوسرا دن احمد اسکول نہیں آیا۔ آپ کے خیال میں اسے کیا ہوا ہوگا؟ بلال احمد کو دیکھتا اس کے گھر گیا اور اسے پیتر میں لیٹا ہو پایا۔ وہ بہت کمزور لگ رہا تھا۔ اس کی امی بہت پریشان تھیں کیونکہ احمد کو دوست آرہے تھے اور اس نے کچھ نہیں کھایا تھا۔ آپ کے خیال میں اس کو کس وجہ سے دوست آرہے تھے؟ بلال نے احمد کی امی کو بتایا کہ ہو سکتا ہے کہ اسے آلوچھو لے کھانے کی وجہ سے دوست آرہے ہوں۔ اس نے کہا کہ کھلی ہوئی کھانے کی چیزوں پر بہت مکھیاں آتی ہیں۔ مکھیوں کے پاؤں پر جراشیم ہوتے ہیں کیونکہ وہ گندی چیزوں اور کوڑے کر کت پر بیٹھنا پسند کرتی ہیں۔ وہ آلوچھو لے جیسی کھانے کی کھلی ہوئی چیزوں پر بیٹھتی ہیں اور ان میں جراشیم پھیلاتی ہیں۔ دوسری وجہات کیا ہیں؟ بلال نے احمد کی امی کو اور بتایا کہ دستوں کی بیماری ان جراشیم کی وجہ سے بھی ہوتی ہے جو گندے کھانے اور پانی، انسانی اور جیوانی فضله میں ہوتے ہیں۔ دستوں کی بیماری کو کیسے روکا جاسکتا ہے؟ بلال نے احمد کو بتایا کہ دستوں کی بیماری سے ایسے بچا جاسکتا ہے کہ صاف سترہ رہا جائے؛ بیت الملاسے آنے کے بعد، کھانے کو ہاتھ لگانے سے پہلے اور چھوٹے بچوں کو کھانا کھلانے سے پہلے ہاتھوں کو اپنی طرح صابن اور پانی سے دھویا جائے۔ انہیں، صاف پانی سے بیس منٹ تک ابالا گیا ہو اور صاف غذا استعمال کر کے اورفضله کے لئے بیت الملا استعمال کر کے بھی روکا جاسکتا ہے۔ پھر اس نے احمد کے جسم سے پانی اور نمکیات کی کمی کو پورا کرنے کے لئے اس کے لئے او آر ایس بنایا۔ کیا آپ نے پہلے کبھی او آر ایس یا نمکول استعمال کیا ہے؟ آپ کو معلوم ہے کہ اسے کیسے بناتے ہیں؟ بلال نے نمکول کا ایک پیکٹ لیا اور اسے ایک صاف برتن میں چار گلاں صاف پانی میں حل کر دیا۔ اس نے احمد سے کہا کہ وہ اسے چوبیں گھنٹوں کے اندر پی لے اور کھانا کھانا نہ چھوڑے۔ او آر ایس پینے کے بعد احمد نے بہت بہتر محسوس کیا۔ اس نے اپنی زندگی بچانے پر اپنے علمی دوست بلال کا شکریہ ادا کیا کیونکہ جسم سے پانی اور نمکیات کی کمی بچوں کو ہلاک بھی کر سکتی ہے۔

### استاد کے لئے نوٹ:

☆ کہانی سننے کے بعد بچے چھوٹے گروپ کی شکل میں چھوٹے چھوٹے ڈراموں کی منصوبہ یндی کر کے پیش کر سکتے ہیں اور دستوں سے بچاؤ اور جن بچوں کو دوست آرہے ہوں ان کی دیکھ بھال کے بارے میں صحت کے پیغامات پھیلا سکتے ہیں۔

☆ اگر آپ یہ کہانی نہ سنانا چاہیں تو خود اپنی کہانی نیچے دئے ہوئے سوالات کی مدد سے بناسکتے ہیں۔

صحت کا کیا پیغام  
دیا جائے گا؟

کہاں کی کہانی ہوگی؟  
(شہر، یا ملک، یا کوئی  
فرضی جگہ)

کون سے کردار کہانی میں ہوں گے؟  
(ان کی عمر، شخصیت، ظاہری شکل و  
صورت)

## تیسرا قدم

اس قدم میں بچے گھروں، اسکولوں یا پنی کمیونٹی میں صحت کو فروغ دینے کے لئے منصوبہ بندی کریں گے اور عملی قدم اٹھائیں گے۔

کیا آپ کو تیرے قدم کی منصوبہ بندی کرنے اور پڑھانے میں مدد کی ضرورت ہے (عملی قدم اٹھانا)؟  
ا۔ یہ وہ سوالات ہیں جنہیں آپ سروے کے نتائج کے مطابق منصوبہ بندی کرنے اور عملی قدم اٹھانے میں (تیسرا قدم) بچوں کی مدد کے لئے استعمال کر سکتے ہیں:

- ☆ آپ کو سروے سے کیا معلوم ہوا؟
- ☆ یہ نتائج ہمیں عملی قدم کی منصوبہ بندی کرنے میں کیسے مدد کریں گے؟
- ☆ عملی قدم اٹھانا کیوں ضروری ہے؟
- ☆ صحت کے کون سے پیغامات کو پھیلانا ضروری ہے؟
- ☆ ہم صحت کے پیغامات کن لوگوں تک پہنچائیں گے؟
- ☆ گھر، اسکول یا آپ کی کمیونٹی میں کون سا قدم اٹھایا جا سکتا ہے؟

۲ عملی اقدامات کی مندرجہ ذیل مثالیں آپ کی اور بچوں کی تیسرا قدم میں مدد کریں گی (عملی قدم اٹھانا)۔

### تجویز ۱: گھر میں عملی قدم:

بچے گھر میں اس بات کو یقینی بناسکتے ہیں کہ پینے کے پانی کو ابال لیا گیا ہو اور گھر میں جن لوگوں کو دست آرہے ہوں ان کے لئے او آر ایس یا نمکول بتایا کر سکتے ہیں۔

### تجویز ۲: عملی مظاہرہ:

صحت کو فروغ دینے والے ایک اسکول میں بچوں نے اس موضوع کو سمجھ لینے کے بعد کمیونٹی کے شام کے مذہبی اجتماع میں بچوں کو نمکول بنانے کا عملی مظاہرہ کر کے دکھایا۔

### تجویز ۳: ڈرامہ:

صحت کو فروغ دینے والے ایک دوسرے اسکول میں بچوں نے اس بارے میں پیغامات پھیلانے کے لئے ایک ڈرامے کی منصوبہ بندی کی کہ بچے کس طرح گھر کے ان افراد کا خیال رکھ سکتے ہیں جنہیں دست آرہے ہوں اور دستوں کے دوران خطرے کی علامات کیا ہیں۔

اس سبق کو پڑھانے کے لئے آپ کے ذہن میں دوسری کوئی تجویز ہیں؟

## تیسرا قدم: عملی طریقے کی تجویز: عملی مظاہرہ

عملی مظاہرہ بچوں کے لئے ایک بہت موثر طریقہ ہے جس کے ذریعہ وہ صحت کے پیغامات پھیلائ سکتے ہیں۔ اس موضوع کے لئے بچے عملی طور پر دوسرا کلاس میں جا کر انہیں دکھانے سکتے ہیں کہ آرائیں یا نمکول کیسے بنایا جاتا ہے۔ عملی مظاہرے کرتے ہوئے بچے اور ارائیں کا پیکٹ استعمال کر سکتے ہیں یا پھر اور آرائیں بنانے کی ترکیب استعمال کر سکتے ہیں۔

اگر بچے عملی مظاہرے کا قدم اٹھانا چاہیے تو استاد کو چاہیے کہ انہیں مندرجہ ذیل باتوں کی یاد دہانی کر دیں:

۱) جب بچے عملی مظاہرہ کریں تو اس بات کی یقین دہانی کر لیں کہ وہ جو کچھ کر رہے ہیں وہ حاضرین کو آسانی سے نظر بھی آ رہا ہے۔

۲) ہمیشہ اونچی آواز میں، آہستہ رفتار سے اور واضح انداز میں بولیں۔

۳) مظاہرے کا تمام سامان میا رکھیں تاکہ وقت صاف نہ ہو۔

۴) عملی مظاہرے سے پہلے، اس کے دوران اور بعد میں، حاضرین سے سوالات کریں تاکہ یہ معلوم ہو سکے کہ وہ مظاہرے سے کتنا سیکھ رہے ہیں۔

۵) عملی مظاہرہ مکمل ہو جانے کے بعد، حاضرین میں صحت کے پیغامات پر زور دیں۔ موجودہ مظاہرے کے بعد دستوں اور جسم میں پانی اور نمکیات کی کمی کی روک تھام اور ان کے علاج کے بارے میں پیغامات پر زور دینا ضروری ہو گا۔ مظاہرے کے بعد بچے اور ارائیں کو چکھ بھی سکتے ہیں!

اس قدم میں بچے گھروں، اسکولوں یا اپنی کمیونٹی میں اٹھائے گے عملی قدم کا جائزہ لیں گے۔

## چوتھا قدم

کیا آپ کو چوتھے قدم کی منصوبہ بندی کرنے اور پڑھانے میں مدد کی ضرورت ہے (جائزہ لینا)؟

بچے اپنے عملی اقدامات کا جائزہ لینے کے لئے تحریر یا تصویر کے ذریعہ، مندرجہ ذیل سوالات پر نظر گو کر سکتے ہیں:

کیا دستوں سے بچاؤ کی اہمیت کے بارے میں صحت کا پیغام سمجھ لیا گیا تھا؟ آپ کو کیسے معلوم ہوا کہ صحت کا پیغام سمجھ لیا گیا تھا؟ کیا بچے گھر اور اس سبق کو پڑھانے کے لئے آپ کے اسکول میں اپلا ہوا پانی پی رہے ہیں؟ کیا انہیں معلوم ہے کہ پینے کے پانی کوتنی دیر بالنا چاہیے؟ کیا گھر میں اور پاس پڑوں میں پہلے سے زیادہ لوگ دستوں کے دوران خطرے کی علامات کے بارے میں جانتے ہیں اور یہ کہ ہیئتھر کر کب بلانا چاہیے؟

ذہن میں دوسرا کون سی تجھوڑی ہے؟

## استاد کے لئے غور کرنے کی باتیں

ابیا بچوں نے صحت کے مندرجہ ذیل پیغامات سیکھ لئے؟

☆ دست بچوں کو ان کے جسم میں پانی اور نمکیات کی شدید کمی پیدا کر کے ہلاک کرتے ہیں۔

☆ صاف سترارہ کر اور اپنے باٹھوں کو صابن اور پانی سے دھو کر، پینے کے لیے اپلا ہوا پانی (جسے کم از کم بیس منٹ تک اپلا گیا ہو) استعمال کر کے، صاف اور محفوظ غذا استعمال کر کے اور فصلہ کو صحیح طریقے سے ٹھکانے لگا کر دستوں سے بچا جاسکتا ہے۔

☆ آرائیں یا نمکول سے جسم سے پانی اور نمکیات کی کمی کا علاج ہو سکتا ہے۔

۲. آپ کو یہ موضوع پڑھا کر کیسا محسوس ہو رہا ہے؟

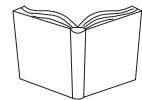
☆ آپ کو کس بات پر خوشی محسوس ہو رہی ہے؟

☆ آپ اگلی مرتبہ کس چیز کو بہتر طور پر کریں گے؟

## ماحولیاتی اور کمیونٹی کی صحت صاف، محفوظ پانی

### صحت کے بارے میں اہم معلومات

**اس موضوع کے اختتام پر بچوں کو کیا معلوم ہونا چاہیے؟**



۱. جراشیم اور گندگی جن سے بیماریاں پھیلتی ہیں پانی میں شامل ہو سکتے ہیں اور اسے پینے والوں کو بیمار کر سکتے ہیں۔
۲. گندے پانی سے بیدا ہونے والی بیماریوں میں دست آنا، ہرضنہ، ٹائیفیا کڈ، یرقان اور پیٹ کے کیڑے شامل ہیں۔
۳. ضروری نہیں کہ ظاہر صاف شفاف پانی واقعی صاف اور پینے کے لائق ہو۔
۴. اگر آپ یہ سمجھتے ہوں کہ پانی صاف ہے تو بھی کوکم از کم بیس منٹ تک ابالیں تاکہ تمام جراشیم ہلاک ہو جائیں۔ یا پھر پانی کو فلتر کے ذریعے صاف کریں۔ اگر پانی مل کا ہوتا بھی خطرہ نہ مول لیں!
۵. پانی کو ہمیشہ کسی صاف برتن میں رکھیں اور اس میں گندے ہاتھ یا برتن نہ ڈالیں۔
۶. جن برتوں میں پانی رکھا جاتا ہے انہیں لکڑی یا دھات کے بننے ہوئے ڈھنکے سے ڈھانک کر رکھیں تاکہ اس میں مکھیاں، گرد و غبار اور گندگی نہ جائے۔
۷. پانی میں گندے ہاتھ، کپڑے، ٹچچے یا پیالے نہ ڈالیں۔
۸. دوسروں کے خاص طور پر گھر کے بیمار افراد کے جھوٹے گلاس یا پیالی سے پانی نہ پین۔

### صحت کی اہم مہارتیں

**اس موضوع کے ختم ہونے پر بچوں کو کیا کرنا چاہیے؟**



۱. اس بات کی یقین دہانی کرنی چاہیئے کہ ان کے گھروں میں ان کے گھر کے افراد کے پینے سے پہلے پانی کو کم از کم بیس منٹ تک ابال لیا گیا ہے۔
۲. اسکوں میں پینے کے لئے گھر سے ایلاہوا پانی لانا چاہیے۔

### صحت پر اہم رویے

**اس موضوع کے ختم ہونے پر بچوں کو کیسا محسوس کرنا چاہیے؟**



۱. صاف، محفوظ پانی پینے پر فخر محسوس کرنا چاہیئے۔
۲. چھوٹے بھائی بہنوں اور گھر کے افراد کے صاف، محفوظ پانی نہ پینے پر فکر مند ہونا چاہیئے۔

## میں اپنے موضوع کی منصوبہ بندی کیسے کروں اور کیسے پڑھاؤں

یاد رکھنے کی باتیں:

☆ صحت پر آپ کو جو پڑھانا ہے اس کا صفحہ 23 پر مطالعہ کیجئے۔

☆ چار قدی طریقہ کا صحت پر ایک موضوع کو چار سے چھا اس باق کے سلسلے میں منصوبہ بندی کرنے اور پڑھانے میں آپ کی مدد کرتا ہے۔

☆ ہر سیق کم از کم تیس منٹ دورانیہ کا ہو۔

**پہلے قدم میں آپ اسکول میں صحت کا موضوع سمجھنے میں پہلوں کی مدد کریں گے۔**

**پہلے قدم**

کیا آپ کو پہلے قدم کی منصوبہ بندی کرنے اور پڑھانے میں مدد کی ضرورت ہے (‘سمجھتا’)?

اب سابق کے شروع میں صفحہ 25 پر دی ہوئی علی کی تصویری کہانی ستاتے ہوئے اس موضوع کا تعارف کرائیں۔

۲ نیچے دئے ہوئے صحت کے انہم پیغامات پر زور دیتا یاد رکھیے:

☆ جراشیم اور گندگی جن سے بیماریاں پھیلتی ہیں پانی میں شامل ہو سکتے ہیں اور اسے پینے والوں کو بیمار کر سکتے ہیں۔

☆ ضروری نہیں کہ بظاہر صاف شفاف پانی واقعی صاف اور پینے کے لائق ہو۔

☆ اگر آپ یہ سمجھتے ہوں کہ پانی صاف ہے تو بھی پانی کو کم از کم بیس منٹ تک ابالیں تاکہ تمام جراشیم ہلاک ہو جائیں۔ یا پھر پانی کو فلٹر کے

ذریعہ صاف کریں۔ اگر پانی میں کا ہوتا بھی خطرہ نہ مول لیں!

3 بُنگتوکو کے بعد نیچے پانی ابالنے کی اہمیت اور پانی کے آلودہ ہونے کے طریقوں کے بارے میں کہانیاں لکھ کر، چھوٹے چھوٹے ڈراموں کی منصوبہ بندی کر کے اور تصویریں بنائیں کہیں پیغامات پھیلایں۔

اس سبق کو پڑھانے کے لئے آپ کے ذہن میں دوسری کوئی تجاویز ہیں؟

**دوسرے قدم**

دوسرے قدم میں نیچے اپنے گھروں، اسکولوں یا کمیونٹی میں صحت کے موضوع پر اور زیادہ معلومات حاصل کریں گے۔

کیا آپ کو دوسرے قدم کی منصوبہ بندی کرنے اور پڑھانے میں مدد کی ضرورت ہے (مزید معلومات حاصل کرنا)?

انہوں نے کا سروے سوال: ہمیں پانی کو پینے کے لئے محفوظ بنا نے کے لئے اسے کتنے منٹ ابالنا چاہیے؟

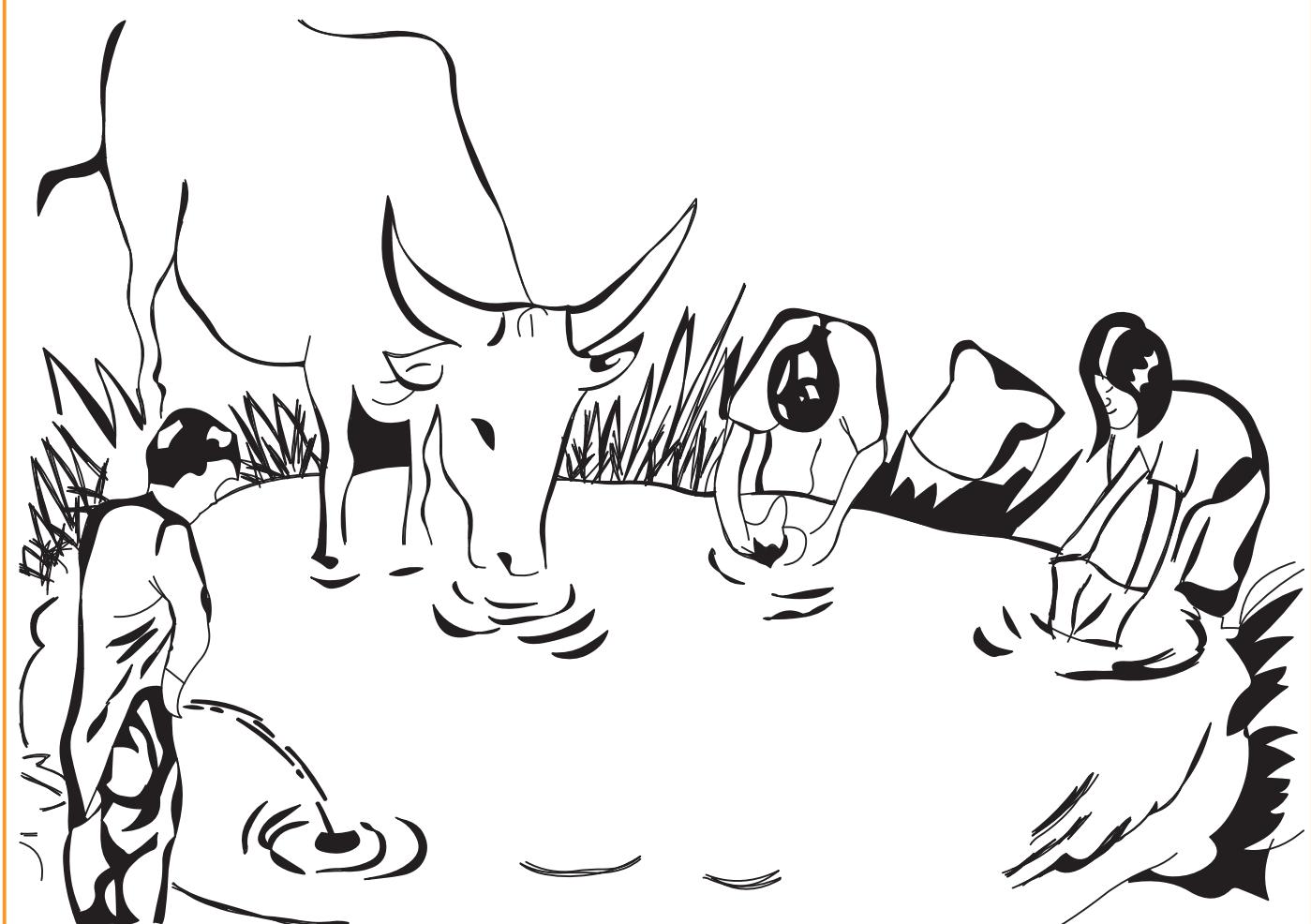
2 نیچے اسکول میں دوسرے نیچوں اور گھروں کا انٹرو یوکر کے معلوم کر سکتے ہیں کہ پانی کو کتنے منٹ ابالنا چاہیے۔ وہ اپنے سروے کے نتائج

کو ایک ٹک چارت، ٹیلی چارت یا پکٹو گرام کے ذریعہ ریکارڈ کر سکتے ہیں۔

3 نیچے اپنے سروے کے نتائج کو پکٹو گرام یا بار گراف کے ذریعہ واضح کر سکتے ہیں اور پورٹ کر سکتے ہیں۔ اس سے پہلے کہ وہ یہ سب چیزیں

بنائیں، استاد کو انہیں ٹک چارت (Tick Chart)، ٹیلی چارت (Tally Chart)، پکٹو گرام (Pictogram) اور بار گراف (Bar Graph)

اس سبق کو پڑھانے کے لئے آپ کے ذہن میں دوسری کوئی تجاویز ہیں؟



## تصویر پر اظہارِ خیال کے لئے سوالات: صاف، محفوظ پانی

آپ کو تصویر میں کیا نظر آ رہا ہے؟  
 تصویر میں کیا بات نظر نہ ہے؟  
 کیا آپ تصویر میں نظر آ نے والا پانی پیس گے؟  
 اگر آپ تصویر میں ہوتے تو کیا کرتے؟

### ٹھپر کے لئے نوٹ:

بات چیت کو آگے بڑھاتے ہوئے مندرجہ ذیل باتوں کا خیال رکھیے:

☆ اس بات کی یقین دہانی کر لیجئے کہ ہر بچہ کو بولنے کا موقعہ ملے، خاص طور پر ان بچوں کو جو بولنے میں ہمیشہ پر اعتماد نہیں ہوتے لیکن اور لڑکیوں دونوں کو نقشگوں میں شامل کیجئے۔

☆ بچوں سے سوال پوچھیئے اور انہیں جواب دینے کے لئے کافی وقت دیجئے۔

☆ بچوں کو سمجھائیے کہ وہ اوپنی آواز میں، آہستہ رفتار سے اور صاف صاف یوں تاکہ ان کی بات سنی جاسکے۔  
 کسی موضوع پر بات چیت سے پہلے، بچوں کے ساتھ کچھ سادہ سے اصول یا تائیے جیسے دوسروں کی بات تمیز سے سننا اور بولنے سے پہلے اپنا ہاتھ اٹھانا۔

☆ بات چیت میں حصہ لینے پر بچوں کی ہمت افزائی اور تعریف کیجئے۔

## تیسرا قدم

اس قدم میں بچے گھروں، اسکولوں یا اپنی کمیونٹی میں صحت کو فروغ دینے کے لئے منصوبہ بندی کریں گے اور عملی قدم اٹھائیں گے۔

کیا آپ کو تیرے قدم کی منصوبہ بندی کرنے اور پڑھانے میں مدد کی ضرورت ہے (‘عملی قدم اٹھانا’)?  
ا۔ یہ پچہ وہ سوالات دیے گئے ہیں جنہیں آپ سروے کے نتائج کے مطابق منصوبہ بندی کرنے اور عملی قدم اٹھانے میں (تیسرا قدم) بچوں کی مدد کے لئے استعمال کر سکتے ہیں:

☆ آپ کو سروے سے کیا معلوم ہوا؟

☆ یہ نتائج ہمیں عملی قدم کی منصوبہ بندی کرنے میں کیسے مدد کریں گے؟

☆ عملی قدم اٹھانا کیوں ضروری ہے؟

☆ صحت کے کون سے پیغامات کو پھیلانا ضروری ہے؟

☆ ہم صحت کے پیغامات کن لوگوں تک پہنچائیں گے؟

☆ گھر، اسکول یا آپ کی کمیونٹی میں کون ساقدم اٹھایا جا سکتا ہے؟

۴ عملی اقدامات کی مندرجہ ذیل مثالیں آپ کی اور بچوں کی تیسرا قدم میں مدد کریں گی (‘عملی قدم اٹھانا’).

### تجویز ۱: گھر میں عملی قدم:

بچے اس بات کی یقین دہانی کر سکتے ہیں کہ گھر میں پینے کا پانی بیس مت کے لئے ابالا جائے اور پانی کا برتن ڈھک کر رکھا جائے۔

### تجویز ۲: اسکول میں عملی قدم:

صحت کو فروغ دینے والے ایک اسکول میں بچوں نے اس موضوع کو پڑھنے کے بعد اسکول میں پینے کے لئے اپنے گھروں سے ابالا ہوا پانی لانا شروع کر دیا۔

### تجویز ۳: گیت:

بچے پینے کا پانی ابالنے کی اہمیت کے بارے میں صحت کے پیغامات پھیلانے کے لئے گیت لکھا اور گا سکتے ہیں۔ یہ گیت دوسری کلاسوں یا گھر کے بچوں کو بھی سماھائے جاسکتے ہیں۔

اس سبق کو پڑھانے کے لئے آپ کے ذہن میں دوسری کون تجذیبیز ہیں؟

## تیراقدم۔ عملی طریقے کی تجویز: گیت

گیت بیماریوں سے بچنے کے لیے پینے کا پانی بالائے کی اہمیت کے بارے میں صحت کے پیغامات پھیلانے کا ایک موثر اور دلچسپ ذریعہ ہے۔ اگر بچے گیتوں کے ذریعہ عملی قدم اٹھانا چاہیں تو استاد کو بچا ہے کہ انہیں مندرجہ ذیل باتوں کی یاد دہانی کر دیں:

- (الف) کلاس چہارم کے بچے آسان اور جانی پہچانی دھن میں اور سادہ الفاظ استعمال کرتے ہوئے گیت بنا سکتے ہیں۔
- (ب) گیتوں کے ذریعہ صحت کے واضح پیغامات پھیلائے جائیں۔ (مثلاً ابال کر پانی پینا چاہیے)
- (ج) بچے گیت انفرادی طور پر، ایک ساتھی کے ساتھ جوڑی بنا کر یا پھر گروپ بنا کر لکھ سکتے ہیں۔
- (د) وہ گیت کے الفاظ بلیک بورڈیا کاغذ پر لکھ کر اپنی یاد و سری کلاس کے بچوں کو سکھا سکتے ہیں۔
- (ه) وہ گانگا تے ہوئے اس میں تالیاں بجانا، جسمانی حرکات یا ایک دائرے کی شکل میں حرکت کرنا بھی شامل کر سکتے ہیں تاکہ اسے گانے میں مزا آئے۔
- (و) بچے اپنے گیت اسکول اسمبلی یا صحت میلے میں پیش کر سکتے ہیں۔

اس قدم میں بچے گھروں، اسکولوں یا اپنی کمیونٹی میں اٹھائے گئے عملی قدم کا جائزہ لیں گے۔

چوتھا قدم

کیا آپ کو چوتھے قدم کی منصوبہ یндی کرنے اور پڑھانے میں مدد کی ضرورت ہے (‘جائزہ لینا’)?

بچے اپنے عملی اقدامات کا جائزہ لینے کے لئے تحریر یا تصویر کے ذریعہ، مندرجہ ذیل سوالات پر گفتگو کر سکتے ہیں:  
 کیا اپلا ہوا پانی پینے کی اہمیت کے بارے میں صحت کا پیغام سمجھ لیا گیا تھا؟ آپ کو کیسے معلوم ہوا کہ صحت کا پیغام سمجھ لیا گیا تھا؟ کیا اب بچے گھریا اس سبق کو پڑھانے کے لئے آپ کے اسکول میں اپلا ہوا پانی پی رہے ہیں؟ ذہن میں دوسرا کون تھا جو بیزی ہے؟

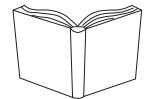
استاد کے لئے غور کرنے کی باتیں

- ☆ جراشیم اور گندگی جن سے بیماریاں پھیلی ہیں پانی میں شامل ہو سکتے ہیں اور اسے پینے والوں کو بیمار کر سکتے ہیں۔
- ☆ ضروری نہیں کہ ظاہر صاف شفاف پانی واقعی صاف اور پینے کے لائق ہو۔
- ☆ اگر آپ یہ سمجھتے ہوں کہ پانی صاف ہے تو بھی پانی کو کم از کم بیس مت تک بالیں تاکہ تمام جراشیم ہلاک ہو جائیں۔ یا پھر پانی کو فلٹر کے ذریعہ صاف کریں۔ اگر پانی میں کا ہوتا بھی خطرہ نہ مولیں!
- 2 آپ کو یہ موضوع پڑھا کر کیسا محسوس ہو رہا ہے؟
- ☆ آپ کو کس بات پر خوشی محسوس ہو رہی ہے؟
- ☆ آپ اگلی مرتبہ کس چیز کو بہتر طور پر کریں گے؟

خاندانی اور سماجی صحت

## چھوٹے/تین بچوں کو غذادیتا

### صحت کے بارے میں اہم معلومات



اس موضوع کے اختتام پر بچوں کو کیا معلوم ہونا چاہیے؟

۱. جو بچے زیادہ مقدار میں اچھی غذا نہیں کھاتے وہ خاموش طبع، سیکھنے میں سست، اپنی عمر کے لحاظ سے دبلے اور قد میں چھوٹے ہوتے ہیں، اکثر بیمار رہتے ہیں اور بیمار ہونے کے بعد ٹھیک ہونے میں دیر لگاتے ہیں۔

۲. جب بچے کافی مقدار میں مناسب غذا نہیں کھاتے تو وہ ناکافی غذا بیانیت کا شکار ہو جاتے ہیں۔

۳. پیدائش سے لے کر تین سال کی عمر تک بچوں کو ہر مہینے وزن کرنا چاہیے۔ اگر دو مہینوں تک ان کا وزن نہ بڑھے تو اس کا مطلب ہے کہ ان کے ساتھ کوئی مشکلہ ہے۔

۴. ایک دوسالہ بچے کو ایک بڑے آدمی کی غذا کے مقابلے میں نصف غذا کی ضرورت ہوتی ہے۔

۵. چونکہ چھ مہینے سے دو سال تک کے بچوں کے معدے چھوٹے ہوتے ہیں، لہذا نہیں تو انائی اور غذا بیانیں وقفہ و قلقہ سے دن میں چار سے پانچ مرتبہ دینی چاہیں۔

۶. بیمار بچوں کو اس بات کی ضرورت ہوتی ہے کہ انہیں صحت بخش غذا کیں کم از کم ہر دو سے تین گھنٹے بعد کھلانی جائیں تاکہ ان کے جسم جرا شیم کا مقابلہ کر سکیں، ان کا مدافعتی نظام طاقتور ہو سکے اور ان کی نشوونما ہوتی رہے۔ جب ان کی طبیعت بہتر ہو جائے تو انہیں دو سے تین ہفتے تک اضافی غذا کی ضرورت ہوتی ہے تاکہ وہ پہلے کی طرح ہو جائیں اور دوبارہ بیمار نہ پڑیں۔

۷. بچے میں ایسی علامات پر نگاہ رکھیں جیسے کہ اس کے مزاج/مودہ، سرگرمی کی سطح اور ظاہری جسمانی حالت میں تبدیلی ہو جن سے یہ معلوم ہوتا ہے کہ بچے کافی غذا کھا رہے ہیں یا نہیں۔

۸. چھوٹے بچوں کے استعمال کے لئے مناسب غذا کی مندرجہ ذیل مثالیں ہیں:

☆ تو انائی کے لئے: تیل، دودھ، سوچی کا حلوا، مکھن اور گھنی۔

☆ پروٹین کے لئے: پھلیاں، مٹر، دال، موگ پھلی، گوشت اور چھلی۔

☆ وٹامن کے لئے: پھل جیسے آم، کیتو، مالٹا، موکمی اور سبزیاں جیسے کہ پاک، گاجر اور ٹماٹر۔

### صحت کی اہم مہاریتیں



اس موضوع کے ختم ہونے پر بچوں کو کیا کرنا چاہیے؟

اگر یا اسکول میں چھوٹے بچوں میں ناکافی غذا بیانیت کی علامات کی پہچان ہوئی چاہیے۔

۱. اس بات کو قیمتی بانا جائیے کہ گھر میں بچوں کو ایسی غذا دی جا رہی ہو جو تو انائی، پروٹین اور وٹامن فراہم کرتی ہے۔

۲. بیمار چھوٹے بھائی بہنوں کی کافی غذا کھانے کے لئے حوصلہ افزائی کرنی چاہیے۔

### صحت پر اہم رویے



اس موضوع کے ختم ہونے پر بچوں کو کیا محسوس کرنا چاہیے؟

اگر میں چھوٹے بچوں کو مناسب غذا دینے کی اہمیت کے بارے میں صحت کے پیغام پھیلانے پر فخر محسوس کرنا چاہیے۔

۲. ناکافی غذا بیانیت کے شکار چھوٹے بھائی بہنوں کے بارے میں فکر مند ہونا چاہیے۔

## میں اپنے موضوع کی منصوبہ بندی کیسے کروں اور کیسے پڑھاؤں

یاد رکھنے کی باتیں

☆ صحت پر آپ کو جو پڑھانا ہے اس کا صفحہ 29 پر مطالعہ کیجئے۔

☆ چار قدی طریقہ کا صحت پر ایک موضوع کو چار سے چھا اسباق کے سلسلے میں منصوبہ بندی کرنے اور پڑھانے میں آپ کی مدد کرتا ہے۔

☆ ہر سبق کم از کم تین منت دو رانیہ کا ہو۔

پہلے قدم میں آپ اسکول میں صحت کا موضوع سمجھنے میں بچوں کی مدد کریں گے۔

پہلے قدم

کیا آپ کو پہلے قدم کی منصوبہ بندی کرنے اور پڑھانے میں مدد کی ضرورت ہے (”سمحتا“)؟

اب حق کے شروع میں صفحہ 31 پر دی ہوئی تصویر اور اطمینان خیال کے لئے سوالات استعمال کرتے ہوئے اس موضوع کا تعارف کرائیے۔

۲. نیچے دئے ہوئے صحت کے اہم پیغامات پر زور دینا یاد رکھیے:

☆ جب بچے کافی مقدار میں مناسب غذا انہیں کھاتے تو وہنا کافی غذا انتیت کا شکار ہو جاتے ہیں۔

☆ پیدائش سے لے کر تین سال کی عمر تک بچوں کو ہر مہینے وزن کرنا چاہیے۔ اگر دو مہینوں تک ان کا وزن نہ بڑھے تو ان کے ساتھ کوئی مسئلہ ہے۔

☆ چونکہ بچہ مہینے سے دوسال تک کے بچوں کے معدے چھوٹے ہوتے ہیں، لہذا انہیں تو انائی اور غذا انتیت سے بھر پور غذا میں دن میں چار سے پانچ مرتبہ دینی چاہیں۔

۳. بیمار بچوں کو اس بات کی ضرورت ہوتی ہے کہ انہیں صحت بخش غذا میں کم از کم ہر دو سے تین گھنٹے بعد کھلانی جائیں تاکہ ان کے جسم جراحتی کا مقابلہ کر سکیں، ان کا مد فعنتی نظام طاقتور ہو سکے اور ان کی نشوونما ہوتی رہے۔

۴. نیچے اطمینان خیال کے بعد بچوں کی نشوونما اور بڑھوتری کے لئے صحت بخش غذا کھانے کی اہمیت کے بارے میں کہانیاں لکھ کر، چھوٹے چھوٹے ڈراموں کی منصوبہ بندی کر کے اور تصویریں بنانے کر پیغامات پھیلا سکتے ہیں۔

اس سبق کو پڑھانے کے لئے آپ کے ذہن میں دوسری کوئی تجاذب نہیں؟

دوسرے قدم میں بچے اپنے گھروں، اسکولوں یا کمیونٹی میں صحت کے موضوع پر اور زیادہ معلومات حاصل کریں گے۔

دوسرے قدم

کیا آپ کو دوسرے قدم کی منصوبہ بندی کرنے اور پڑھانے میں مدد کی ضرورت ہے (”مزید معلومات حاصل کرنا“)؟

انہوں نے کا سروے سوال: جب آپ کی عمر دوسال سے کم تھی تو آپ کو کیا غذا دی جاتی تھی؟

۵. نیچے اپنے والدین کا یہ جانے کے لئے انش رو یوکر سکتے ہیں کہ جب ان کی عمر دوسال سے کم تھی تو انہیں کیا غذا دی جاتی تھی، اور اپنی معلومات کو کلاس میں بتاسکتے ہیں۔

۶. نیچے اپنے سروے کے نتائج کو پکٹو گرام یا بار گراف کے ذریعہ واضح کر سکتے ہیں اور پورٹ کر سکتے ہیں اور بتاسکتے ہیں کہ وہ کون سی غذا میں تھیں جو دوسال سے کم عمر کے بچوں کو عام طور پر دی جاتی تھیں۔ اس سے پہلے کہ وہ یہ سب چیزیں بنائیں، استاد کو انہیں پکٹو گرام (Pictogram) اور بار گراف (Bar Graph) کی مثالیں دے کر سمجھانا ہوگا۔

اس سبق کو پڑھانے کے لئے آپ کے ذہن میں دوسری کوئی تجاذب نہیں؟



## تصویر پر اظہارِ خیال کے لئے سوالات: چھوٹے/تھوڑے بچوں کو غذادینا

آپ کے خیال میں تصویر میں کیا ہو رہا ہے؟

چھوٹے/تھوڑے بچوں کو غذا کی کیوں ضرورت ہوتی ہے؟

ان کے لئے کون سی غذا میں کھانا اچھا ہے؟

انہیں کتنی مرتبہ کھانا کھلانا چاہیے؟

آپ کے گھر میں چھوٹے بچوں کو کھانا کھلانے کی ذمہ داری کس کی ہے؟

ہم چھوٹے بچوں کو کھانا کھلانے میں کس طرح ماؤں کی مدد کر سکتے ہیں؟

## ٹھپر کے لئے نوٹ:

بات چیت کو آگے بڑھاتے ہوئے مندرجہ ذیل باتوں کا خیال رکھیے:

☆ اس بات کو نقشی بنائیے کہ ہر بچے کو بولنے کا موقع ملے، خاص طور ان بچوں کو جو بولنے میں بھی شہر اعتماد نہیں ہوتے۔ لیکن اور اڑکیوں دونوں کو گفتگو میں شامل کیجئے۔  
☆ بچوں سے سوال پوچھیئے اور انہیں جواب دینے کے لئے کافی وقت دیجیے۔

☆ بچوں کو سمجھائیے کہ وہ اوپری آواز میں، آہستہ رفتار سے اور صاف صاف بولیں تاکہ ان کی بات سنی جاسکے۔

☆ کسی موضوع پر بات چیت سے پہلے، بچوں کے ساتھ مل کر کچھ سادہ سے اصول بنائیے جیسے دوسروں کی بات تمیز سے سننا اور بولنے سے پہلے اپنا ہاتھ اٹھانا۔

☆ بات چیت میں حصہ لینے پر بچوں کی ہمت افزائی اور تعریف کیجئے۔

## تیسرا قدم

اس قدم میں بچے گھروں، اسکولوں یا اپنی کمیونٹی میں صحت کو فروغ دینے کے لئے منصوبہ بندی کریں گے اور عملی قدم اٹھائیں گے۔

کیا آپ کو تیسرا قدم کی منصوبہ بندی کرنے اور پڑھانے میں مدد کی ضرورت ہے (‘عملی قدم اٹھانا’)?  
۱. یونچ وہ سوالات دیئے گئے ہیں جنہیں آپ سروے کے نتائج کے مطابق منصوبہ بندی کرنے اور عملی قدم اٹھانے میں (تیسرا قدم) بچوں کی مدد کے لئے استعمال کر سکتے ہیں:

- ☆ آپ کو سروے سے کیا معلوم ہوا؟
- ☆ یہ نتائج ہمیں عملی قدم کی منصوبہ بندی کرنے میں کیسے مدد کریں گے؟
- ☆ عملی قدم اٹھانا کیوں ضروری ہے؟
- ☆ صحت کے کون سے پیغامات کو پھیلانا ضروری ہے؟
- ☆ ہم صحت کے پیغامات کن لوگوں تک پہنچائیں گے؟
- ☆ گھر، اسکول یا آپ کی کمیونٹی میں کون سا قدم اٹھایا جا سکتا ہے؟

۲. عملی اقدامات کی مندرجہ ذیل مثالیں آپ کی اور بچوں کی تیسرا قدم میں مدد کریں گی (‘عملی قدم اٹھانا’).

### تجویز ۱: گھر میں عملی قدم:

بچے اس بات کو یقینی بنا سکتے ہیں کہ ان کے گھروں میں چھوٹے بچوں کو ناکافی غذا بخیر سے بچاؤ کے لئے دن میں چار پانچ مرتبہ صحت بخش غذا میں دی جائیں۔

### تجویز ۲: تلی تماشا:

صحت کو فروغ دینے والے ایک اسکول میں بچوں نے ان بچوں کے بارے میں تلی تماشے کی منصوبہ بندی کی اور پیش کیا جو ناکافی غذا کی وجہ سے ہمیشہ تھکھے ہوئے، چڑچڑے اور سست رہتے ہیں اور چھوٹے بچوں کو بار بار صحت بخش غذا کھلانے کی اہمیت کے بارے میں پیغامات پھیلائے۔

### تجویز ۳: کہانیاں:

بچے دوسری کلاسوس میں بچوں کو سنا نے کے لئے چھوٹے بچوں کو صحت بخش غذا دینے کی اہمیت کے بارے میں کہانیاں لکھ سکتے ہیں۔ وہ کہانیاں سنانے کے لئے تصویریں استعمال کر سکتے ہیں جو بلیک بورڈ یا کاغذ پر بنائی جا سکتی ہیں۔

اس سبق کو پڑھانے کے لئے آپ کے وزہن میں دوسری کوئی تحریر ہیں؟

### تیراقدم عملی طریقے کی تجویز : تلی تاشا

کھپتیلیاں بچوں کے لئے چھوٹے بچوں کی صحت ان نشوونما اور پرصوتی کے لئے صحت بخش غذا دینے کی اہمیت کے بارے میں صحت کے پیغامات پھیلانے کا ایک موثر ذریعہ ہے۔ آپ انہیں گھر، اسکول یا کمیونٹی میں پائے جانے والی کسی بھی چیز سے بناسکتے ہیں مثلاً:

پلاسٹک کے شاپنگ بیگ	موڑے	اوون	ڈبے
ٹائلک روول	ٹلکی یا اسٹرا	چھپڑیاں	
پرانا کاغذ	کپڑا	اخبار	

نوٹ: احتیاط کیجئے کہ بچوں کو نقصان نہ پہنچے۔ کیونکہ اس میں کچھ چیزیں خطرناک بھی ہو سکتی ہیں (مثلاً پلاسٹک کے شاپنگ بیگ)

پیچ کچھ آسان ہدایات دی ہوئی ہیں جن کی مدد سے نئے شاپنگ بیگ سے کٹھ پتلی بناسکتے ہیں۔

۱. ایک خبر کو توڑ مرور کر اسے شاپنگ بیگ میں پوری طرح بھر دیں۔ اس سے تلی کا چہرہ بنتے گا۔

۲. اس پر آنکھیں، ناک اور منہ بنائیں۔

۳. شاپنگ بیگ کا منہ گرہ لگا کر بند کرو۔

۴. نیچے ایک چھڑی لگادیں جس سے تلی کو کپڑا جاسکے۔

یاد رکھیے: الف) نئے پتیلیاں انفرادی طور پر کسی ساتھی کے ساتھ جوڑی میں یا چھوٹے گروپ میں بناسکتے ہیں۔

ب) جب نئے پتیلیاں بنالیں تو استاد انہیں ایک چھوٹے سے تلی تاشے کی منصوبہ بندی کرنے اور اسے پیش کرنے میں مدد کر سکتے ہیں جس سے صحت کے پیغامات پھیلائے جاسکیں۔

ج) تلی تاشے سے پہلے بچوں کو مندرجہ ذیل باتیں یاد دلادیں:

☆ آپ کی پتلی سب کو نظر آئی چاہیے۔

☆ اوپھی آواز میں، آہستہ رفتار سے اور واضح انداز میں یو لیں۔

☆ تلی تاشا پیش کرنے سے پہلے ہمیشہ اس کی مشق کریں۔

☆ حاضرین سے یہ معلوم کرنے کے لئے سوالات کریں کہ انہوں نے تلی تاشے سے کون سے صحت کے پیغامات سیکھے۔

اس قدم میں نئے گھروں، اسکولوں یا اپنی کمیونٹی میں اٹھائے گئے عملی قدم کا جائزہ لیں گے۔

### چوتھا قدم

کیا آپ کو چھٹے قدم کی منصوبہ بندی کرنے اور پڑھانے میں مدد کی ضرورت ہے (‘جائزہ لینا’)?

نئے اپنے عملی اقدامات کا جائزہ لینے کے لئے تحریر یا تصویر کے ذریعہ، مندرجہ ذیل سوالات پر گفتگو کر سکتے ہیں:

کیا چھوٹے بچوں کو غذا دینے کی اہمیت کے بارے میں صحت کا پیغام سمجھ لیا گیا تھا؟ آپ کو کیسے معلوم ہوا کہ صحت کا پیغام سمجھ لیا گیا تھا؟ کیا

اس سبق کو پڑھانے کے لئے آپ کے

ذہن میں دوسروں کوں ہی تجویز ہیں؟

اسکول میں کچھ نئے ایسے ہیں جو ناکافی غذا سیست کا شکار نظر آتے ہیں؟

### استاد کے لئے غور کرنے کی باتیں

ابکیاں بچوں نے صحت کے مندرجہ ذیل پیغامات سیکھ لئے؟

☆ جب نئے کافی مقدار میں مناسب غذا نہیں کھاتے تو وہ ناکافی غذا سیست کا شکار ہو جاتے ہیں۔

☆ پیدائش سے لے کر تین سال کی عمر تک بچوں کو ہر مہینے وزن کرنا چاہیے۔ اگر دو مہینوں تک ان کا وزن نہ بڑھے تو ان کے ساتھ کوئی مسئلہ ہے۔

☆ چونکہ چھ مہینے سے دو سال تک کے بچوں کے معدے چھوٹے ہوتے ہیں، لہذا انہیں تو انہی اور غذا سیست سے بھر پور غذا نہیں دن میں چار سے پانچ مرتبہ دینی چاہیں۔

۶. بیمار بچوں کو اس بات کی ضرورت ہوتی ہے کہ انہیں صحت بخش غذا نہیں کم از کم ہر دو سے تین گھنٹے بعد کھلائی جائیں تاکہ ان کے جسم جراثیم کا مقابلہ کر سکیں، ان کا مدعا غتی نظام طاقتوں ہو سکے اور ان کی نشوونما ہوتی رہے۔

۷. آپ کو یہ موضوع پڑھا کر کیا محسوس ہو رہا ہے؟

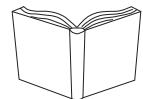
☆ آپ کو کس بات پر خوشی محسوس ہو رہی ہے؟

☆ آپ اگلی مرتبہ کس چیز کو بہتر طور پر کریں گے؟

## خاندانی اور سماجی صحت

### ماں کا دودھ

#### صحت کے بارے میں اہم معلومات



اس موضوع کے اختتام پر بچوں کو کیا معلوم ہونا چاہیے؟

۱. بچے کی زندگی کے ابتدائی چھ ماہیوں میں ماں کا دودھ اسے وہ سب کچھ فراہم کرتا ہے جس کی اسے ضرورت ہوتی ہے۔ اسے کسی اور کھانے یا پینے کی چیز کی ضرورت نہیں۔

۲. ماں کے دودھ میں کافی پانی ہوتا ہے۔ چنانچہ ایک شیر خوار بچے کو گرم موسم میں بھی الگ سے پانی کی ضرورت نہیں ہوتی۔

۳. ماں کا دودھ ہمیشہ صاف اور جراشیم سے پاک ہوتا ہے اور کبھی خراب نہیں ہوتا۔

۴. وہ بچے سینے کے نفیکش اور دستوں سے کم مرتبے ہیں جو ماں کے دودھ پر پلتے ہیں۔ یوں سے دودھ پلانا مہلک امراض بلکہ موت تک کا سبب ہو سکتا ہے۔

۵. کولسترول (Colustrum) بچے کی پیدائش کے بعد ابتدائی چند دنوں تک ماں کی پھاتیوں میں بننے والا یک خاص دودھ ہے۔ بچوں کو یہ دودھ پلانا بہت اہم ہے کیونکہ اس سے ان جراشیم کے خلاف بچوں کی قوتِ مدافعت بڑھتی ہے جو دستوں اور دوسروں کا سبب ہوتے ہیں۔

۶. جب بچے بیار ہوں تو بھی ماں کا دودھ ہی ان کے لئے بہترین غذا ہے۔ اسے کسی بھی حالت میں یہ نہیں کرنا چاہیے۔

۷. ماں کے دودھ پر میسے خرچ نہیں ہوتے اور یہ ہمیشہ دستیاب رہتا ہے۔ اس کی کبھی کمی نہیں ہوتی کیونکہ بچے جتنا دودھ پیتا ہے اُتنا ہی دودھ بتتا ہے۔

۸. ماں کا دودھ پینے سے بچے اور ماں کے درمیان محبت اور تعلق بڑھتا ہے۔

۹. زندگی کے پہلے چھ ماہیوں میں صرف ماں کا دودھ پلانا بعد میں بچوں کو والدی (مشلاؤدمہ، ایگزیمیا) سے بچتا ہے۔

#### صحت کی اہم مہارتوں



اس موضوع کے ختم ہونے پر بچوں کو کیا کرنا چاہیے؟

۱. اگر ماں گھر میں چھوٹے بچے کو اپنادودھ پلانا رہی ہے تو بچے گھر کا کام کا ج اور دوسروں کا خیال رکھنے میں مدد کر سکتے ہیں کیونکہ ایک تھکی ہوئی ماں میں کم دودھ بنتا ہے۔

۲. اس بات کی یقین دہانی کرنی چاہیے کہ ان کی مائیں اضافی غذا کھا رہی ہیں اور کافی مقدار میں مشروب اسے پی رہی ہیں تاکہ جو غذا ماں کا دودھ میں خرچ ہو رہی ہے وہ پوری ہوتی رہے۔

#### صحت پر اہم رویے



اس موضوع کے ختم ہونے پر بچوں کو کیا محسوس کرنا چاہیے؟

۱. بچے کو اپنادودھ پلانے کے فوائد کے بارے میں ماں کو معلومات فراہم کرنے کیلئے خود کو با اختیار سمجھتا چاہیے۔

۲. اگر ان کی مائیں چھوٹے بھائی یا بہن کو اپنادودھ پلانا رہی ہیں تو ان کی مدد کے لئے خود کو ذمہ دار سمجھنا چاہیے۔

## میں اپنے موضوع کی منصوبہ بندی کیسے کروں اور کیسے پڑھاؤں

پادر کھنے کی باتیں

- ☆ صحت پر آپ کو جو پڑھانا ہے اس کا صفحہ 35 پر مطالعہ کیجئے۔
- ☆ چار قدمی طریقہ کا صحت پر ایک موضوع کو چار سے چھ اسباق کے سلسلے میں منصوبہ بندی کرنے اور پڑھانے میں آپ کی مدد کرتا ہے۔
- ☆ ہر سیق کم از کم تیس منٹ دورانی کا ہو۔

پہلے قدم میں آپ اسکول میں صحت کا موضوع سمجھنے میں بچوں کی مدد کریں گے۔

پہلے قدم

کیا آپ کو پہلے قدم کی منصوبہ بندی کرنے اور پڑھانے میں مدد کی ضرورت ہے (‘سمحتا’)?

سبق کے شروع میں صفحہ 37 پر دی ہوئی تصویر اور اظہار خیال کے لئے سوالات استعمال کرتے ہوئے اس موضوع کا تعارف کرائیے  
۲۔ یونچ دے ہوئے صحت کے اہم پیغامات پر زور دیتا یاد رکھیے:

- ☆ بچے کی زندگی کے ابتدائی چھ مہینوں میں ماں کا دودھ اسے وہ سب کچھ فراہم کرتا ہے جس کی اسے ضرورت ہوتی ہے۔ اسے کسی اور کھانے یا پینے کی چیز کی ضرورت نہیں۔
- ☆ وہ بچے سینے کے انفیشن اور دستوں سے کم مرتبے ہیں جو ماں کے دودھ پر پلتے ہیں۔ یوٹل سے دودھ پلانا مہلک امراض بلکہ موت تک کا سبب ہو سکتا ہے۔
- ☆ ماں کا دودھ بوقت کے دودھ سے بہتر ہے کیونکہ اس میں پیسے خرچ نہیں ہوتے، یہ صاف اور جراشیم سے پاک ہوتا ہے اور ہر وقت دستیاب ہوتا ہے۔

۳۔ تصویر پر اظہار خیال کے بعد بچے شیر خوار بچوں کو ماں کا دودھ اور یوٹل کا دودھ پلانے کے فوائد اور نقصانات پر بات چیت کرتے ہوئے اُن کا موازنہ کر سکتے ہیں۔

اس سبق کو پڑھانے کے لئے آپ کے ذہن میں دوسرا کیون تھی تجاویز ہیں؟

دوسرے قدم میں بچے اپنے گھروں، اسکولوں یا کمیونٹی میں صحت کے موضوع پر اور زیادہ معلومات حاصل کریں گے۔

دوسرے قدم

کیا آپ کو دوسرے قدم کی منصوبہ بندی کرنے اور پڑھانے میں مدد کی ضرورت ہے (‘مزید معلومات حاصل کرنا’)?  
انبونے کا سروے سوال: کس عمر تک بچوں کو صرف ماں کا دودھ دیتا چاہیے؟ کیا چھ ماہ سے کم عمر کے بچوں کو گرم موسم میں ماں کے دودھ کے علاوہ کسی اور چیز کی ضرورت ہوتی ہے؟

- ۲۔ شیر خوار بچوں کو چھ مہینوں تک صرف ماں کا دودھ پلانے کے بارے میں بچے اپنے خاندان والوں کا انٹرو یوکر سکتے ہیں۔
- ۳۔ بچے اپنے سروے کے نتائج کو چھوٹے گروپ بنا کر پکلو گرام یا بارگراف کے ذریعہ واضح کر سکتے ہیں اور پورٹ کر سکتے ہیں۔



## تصویر پر انہمارِ خیال کے لئے سوالات: ماں کا دودھ

آپ کے خیال میں تصویر میں کیا ہو رہا ہے؟

ماں کا دودھ پینے سے اس بچے کو کس طرح فائدہ ہوگا؟

بُتل سے دودھ دینے کے کیا خطرات ہیں؟

بچوں کو کس عمر تک ماں کا دودھ پلانا چاہیے؟ (جواب: ایتدائی چھ مہینوں تک صرف ماں کا دودھ پلانا چاہیے اور ہو سکے تو دوسال کی عمر تک ماں کا دودھ پلانا چاہیے)

آپ اپنے گھر کی اُن خواتین کی کیسے مدد کر سکتے ہیں جو شیر خوار بچوں کو اپنا دودھ پلارہی ہوں؟

## ٹیچر کے لئے نوٹ:

بات چیت کو آگے بڑھاتے ہوئے مندرجہ ذیل باتوں کا خیال رکھیے:

- ☆ اس بات کو یقینی بنائیں کہ ہر بچے کو یوں لئے کا موقعہ ملے، خاص طور پر ان بچوں کو جو یوں لئے میں ہمیشہ پر اعتماد نہیں ہوتے۔ بڑکوں اور لڑکیوں دونوں کو گنستگوں میں شامل کیجئے۔
- ☆ بچوں سے سوال پوچھیئے اور انہیں جواب دینے کے لئے کافی وقت دیجئے۔
- ☆ بچوں کو سمجھائیے کہ وہ اوپنجی آواز میں، آہستہ رفتار سے اور صاف صاف یوں تاکہ ان کی بات سنی جاسکے۔
- ☆ کسی موضوع پر بات چیت سے پہلے، بچوں کے ساتھ مل کر کچھ سادہ سے اصول بنا دیئے جیسے دوسروں کی بات تیز سے سننا اور بولنے سے پہلے اپنا ہاتھ اٹھانا۔
- ☆ بات چیت میں حصہ لینے پر بچوں کی ہمت افزائی اور تعریف کیجئے۔

## تیسرا قدم

اس قدم میں بچے گھروں، اسکولوں یا اپنی کمیونٹی میں صحت کو فروغ دینے کے لئے منصوبہ بندی کریں گے اور عملی قدم اٹھائیں گے۔

کیا آپ کو تیرے قدم کی منصوبہ بندی کرنے اور پڑھانے میں مدد کی ضرورت ہے (‘عملی قدم اٹھانا’)?  
۱۔ نیچے وہ سوالات دیئے گئے ہیں جنہیں آپ سروے کے نتائج کے مطابق منصوبہ بندی کرنے اور عملی قدم اٹھانے میں (تیسرا قدم) بچوں کی مدد کے لئے استعمال کر سکتے ہیں:

- ☆ آپ کو سروے سے کیا معلوم ہوا؟
- ☆ یہ نتائج ہمیں عملی قدم کی منصوبہ بندی کرنے میں کیسے مدد کریں گے؟
- ☆ عملی قدم اٹھانا کیوں ضروری ہے؟
- ☆ صحت کے کون سے پیغامات کو پھیلانا ضروری ہے؟
- ☆ ہم صحت کے پیغامات کن لوگوں تک پہنچائیں گے؟
- ☆ گھر، اسکول یا آپ کی کمیونٹی میں کون سا قدم اٹھایا جا سکتا ہے؟

۲. عملی اقدامات کی مندرجہ میں مثالیں آپ کی اور بچوں کی تیرے قدم میں مذکوریں گی (‘عملی قدم اٹھانا’).

### تجویز ۱ (تیلی تماشا):

بچے اسکول کے دوسرا بچوں کے لئے ماں کے دودھ کی اہمیت کے بارے میں ایک تلی تماشے کی منصوبہ بندی کر سکتے ہیں اور پیش کر سکتے ہیں۔ اس سے ان بچوں کو فائدہ ہو گا جن کی ماں کے شیر خوار بچے ہیں۔

### تجویز ۲ پوسٹر:

بچے پوسٹروں کے ذریعہ ماں کے دودھ کے فائدہ اور یوتی سے دودھ پلانے کے کمکنہ نقصانات کے بارے میں پیغامات پھیلا سکتے ہیں۔ اسکول کے اساتذہ بھی ان معلومات کو فائدہ مند اور اپنی روزمرہ کی زندگی سے متعلق پائیں گے۔

### تجویز ۳ کہانیاں:

بچے شیر خوار بچوں کی صحت مندانہ نشوونما اور برہوتری کے لئے ماں کا دودھ پلانے کے بارے میں کہانیاں لکھ اور ستابسکتے ہیں۔

اس سترے کو پڑھانے کے لئے آپ کے ذہن میں دوسروں کی کہانی تجویز ہیں؟

## تیسرا قدم۔ عملی طریقے کی تجویز: کہانیاں

کہانیاں تھے بچوں کو ماں کا دودھ پلانے کے فوائد کے بارے میں صحت کے پیغامات پھیلانے کا ایک موثر طریقہ ہے۔

اگر بچے کہانیوں کے ذریعہ عملی قدم اٹھا رہے ہیں تو استاد کو مندرجہ ذیل باتوں کو یقینی بنانا چاہیے:

الف) ہو سکتا ہے کہ اس اساتذہ کو کہانی کے بارے میں سوچنے میں بچوں کی مذکرنی پڑے کہانی کی منصوبہ بندی میں مندرجہ ذیل سوالات بچوں کی مذکر سکتے ہیں:

☆ کہانی کس کے بارے میں ہو گی؟

☆ کہانی کہاں پیش آئے گی؟

☆ صحت کا پیغام کیا ہو گا؟

ب) بچے کہانیوں کی منصوبہ بندی انفرادی طور پر، ایک اور ساتھی کے ساتھ جوڑی میں یا چھوٹے گروپ میں کر سکتے ہیں۔ وہ کہانی سناتے ہوئے کاغذ یا لیک بورڈ پر تصویریں بھی بناتے ہیں۔

ج) استاد کہانی سنانے والے بچوں کو اس بات کی یاد ہانی کرائیں کہ وہ اونچی آواز میں، واضح انداز میں اور آہستہ رفتار سے بولیں تاکہ ہر ایک ان کی بات سن سکے

د) بچوں کو پہلے اپنی کلاس میں کہانی سنانے کی مشق کرنی چاہیے جن بچوں میں اعتماد ہو، وہ دوسری کلاسوں میں یا گھر میں چھوٹے بھائی بھنوں کو اپنی کہانیاں سناتے ہیں۔

ہ) کہانی میں دیا جانے والا صحت کا پیغام واضح ہونا چاہیے!

اس قدم میں بچے گھروں، اسکولوں یا اپنی کمیونٹی میں اٹھائے گئے عملی قدم کا جائزہ لیں گے۔

## چوتھا قدم

کیا آپ کو چوتھے قدم کی منصوبہ بندی کرنے اور پڑھانے میں مدد کی ضرورت ہے ('جاائزہ لینا')؟

بچے اپنے عملی اقدامات کا جائزہ لینے کے لئے تحریر یا تصویر کے ذریعہ، مندرجہ ذیل سوالات پر گفتگو کر سکتے ہیں:

کیا شیرخوار بچوں کی نشوونما اور بالیدگی کے لئے ماں کے دودھ کے فوائد کے بارے میں صحت کا پیغام سمجھ لیا گیا تھا؟ آپ کو کیسے معلوم ہوا کہ اس سبق کو پڑھانے کے لئے آپ کے زہن میں دوسری کوئی ہسی تجاویز ہیں؟ صحت کا پیغام سمجھ لیا گیا تھا؟

استاد کے لئے غور کرنے کی باتیں ۱. کیا بچوں نے صحت کے مندرجہ ذیل پیغامات سیکھ لئے؟

☆ بچے کی زندگی کے ابتدائی چھ میںوں میں ماں کا دودھ اسے وہ سب کچھ فراہم کرتا ہے جس کی اسے ضرورت ہوتی ہے۔ اسے کسی اور کھانے یا پینے کی چیز کی ضرورت نہیں۔

☆ وہ بچے سینے کے انفیشن اور دستوں سے کم مرتبے ہیں جو ماں کے دودھ پر پلتے ہیں۔ بوقت سے دودھ پلانا مہلک امراض بلکہ موت تک کا سبب ہو سکتا ہے۔

☆ ماں کا دودھ بوقت کے دودھ سے بہتر ہے کیونکہ اس میں پیسے خرچ نہیں ہوتے، یہ صاف اور جراشیم سے پاک ہوتا ہے اور ہر وقت دستیاب ہوتا ہے۔

۲. آپ کو یہ موضوع پڑھا کر کیسا محسوس ہو رہا ہے؟

☆ آپ کو کس بات پر خوشی محسوس ہو رہی ہے؟

☆ آپ اگلی مرتبہ کس چیز کو بہتر طور پر کریں گے؟

