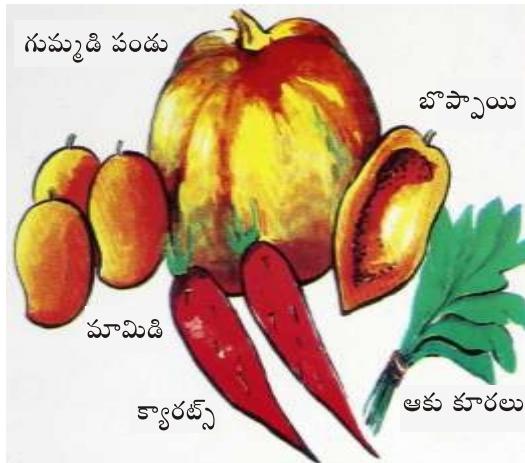


# విటమిన్ ఏ సిష్టిమెంటేషన్

## పరిచయం

- ❖ కంటిచూపు, ఎదుగుదల మరియు అభివృద్ధిలు సాధారణంగా పని చేయటానికి, ఎపిథీలియన్ సెల్యూలార్ స్ట్రేక్ట్, వ్యాధి నిరోధక పని, పునరుత్పత్తి నిర్వహించబడటానికి చిన్న మొత్తాల్లో కావల్సిన పోషక పదార్థం విటమిన్ ఏ.
- ❖ ఏవ లోపం తీవ్రంగా ఉంచే పిల్లల్లో కార్బియల్ గైరోఫ్టాల్వియా, కెరాటోమలేషియా, మరియు అంధత్వం కలుగుతాయి.
- ❖ విటమిన్ ఏ డిఫెషియెన్జి (వి.ఎ.డి.) ప్రధానంగా చిన్న పిల్లల్లో కనిపిస్తుంది. పెరిగిన శారీరక ఎదుగుదల మరియు తక్కువగా ఆహారాన్ని తీసుకోవటం వల్ల వారికి ఇది ఎక్కువ అవసరమవుతుంది.
- ❖ విటమిన్ ఏ లోపం వల్ల కలిగిన అంధత్వాన్ని నివారించటానికి నేషనల్ ప్రోఫిలాక్సిస్ ప్రోగ్రామ 1970లో ప్రారంభించబడింది మరియు దీనికి దీర్ఘకాలిక మరియు స్వల్పకాలిక వ్యాహాం ఉంది.
- ❖ స్వల్పకాలిక వ్యాహాం క్రమానుగత అధారంగా విటమిన్ ఏ మెగా మోతాదుల్ని ఇవ్వటంటే దృష్టి పెడుతుంది.
- ❖ విటమిన్ ఏ లోపం సమస్యని పరిష్కరించటానికి ఆహార మెరుగుదలలు దీర్ఘకాలిక అంతిమ పరిష్కారంగా సూచించబడ్డాయి.

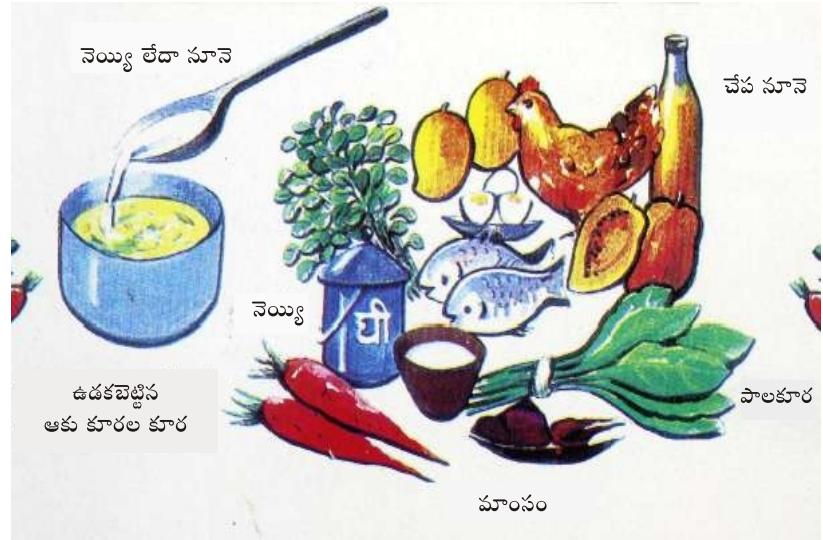


## గుర్తుంచుకోండి

- ❖ ప్రసూతి పూర్వం పరీక్షలు మరియు, గ్రామ ఆరోగ్య పోషణ దినోత్సవం, ఇమ్మునైజేషన్ సమావేశాలకు మొదలైన వాటికి హజరయ్యే తల్లులు విటమిన్ ఏ లోపాన్ని నివారించాల్సిన ప్రాధాన్యత గురించి తెలియచేయబడాలి.
- ❖ నిర్దిశ్యం చేయబడిన వారిని లేదా విటమిన్ ఏ అనుబంధ ఆహారం కార్బోక్రమం నుంచి వైదోలగిన వాళ్లని గుర్తించండి.
- ❖ అందరీను చేరుకునే సమావేశాల్ని నిర్వహించండి.
- ❖ పిల్లలకు విటమిన్ ఏ మోతాదుని ఇవ్వటాన్ని పర్యవేక్షించబడానికి మరియు సమోదు చేయటానికి ఎం.సి.పి. కార్బ్ ఉపయోగించండి.
- ❖ విటమిన్ ఏ పంపిణి మరియు ఇవ్వటంలో అంగన్వాడి కార్బోక్రత ప్రమేయం ఉండాలి.
- ❖ విటమిన్ ఏ క్లీనికల్ చిహ్నాలు గల పిల్లల్ని గుర్తించండి మరియు వాళ్లని దగ్గరలోని ప్రాథమిక ఆరోగ్య కేంద్రంకి సూచించండి.
- ❖ అతిసారం, అమృవారు లేదా తీవ్రమైన శ్వాసకోస ఇన్ఫెక్షన్సతో బాధపడే పిల్లల్ని మరియు శిశుపుల్ని పర్యవేక్షించండి మరియు వారికి విటమిన్ ఏ సమృద్ధిగా గల ఆహారాన్ని పుచ్చుకొనేలా ప్రోత్సహించండి.

## విటమిన్ ఏ లోపం నివారణ

- ❖ తల్లిపాలు కోలోస్ట్రమ్తో సహా అందచేయటాన్ని ప్రోత్సహించాలి.
- ❖ స్థానికంగా లభించే ఆకు కూరలు, పసుపు మరియు నారింజ రంగు కూరగాయలు మరియు గుమ్మడి, క్యారట్స్, మామిడి, బోప్పాయి, నారింజలతోపాటు పప్పులు, తృణ ధాన్యాల్ని ఎదిగే పిల్లలకి విస్తృతంగా అందచేయాలి.
- ❖ దీనికి అదనంగా, ఆర్థికపరంగా ఆచరణసాధ్య మైన చోటు, పాలు, చీజ్స్, పన్నీరు, పెరుగు (యోగర్ట్), నెఱ్యై, గుడ్లు, కాలేయం మొదలైనవి కూడా ఉపయోగించాలి.
- ❖ విటమిన్ ఏ సమృద్ధిగా గల ఆహారం లభించటాన్ని పెంచటానికి, విటమిన్ ఏ సమృద్ధిగా గల ఆహారాన్ని ఇంటి తోటల్లో పెంచటం మరియు వాటి వాడకాన్ని ప్రోత్సహించాలి.
- ❖ విటమిన్ ఏ అనుబంధ ఆహారం కింద, 6-11 నెలల వయస్సు మధ్య ఉన్న ప్రతీ పిల్లలవాడు మరియు 1-5 సంవత్సరాల వయస్సున్న పిల్లలకు ప్రతీ 6 నెలలకు ఒకసారి విటమిన్ ఏ ఇవ్వాలి.



పయసు	మోతాడు
<b>6-11 నెలలు</b>	100,000 ఐ.యు. ఒక మోతాడు
<b>1-5 సంవత్సరాలు</b>	200,000 ఐ.యు./6 నెలలు
ఒక పిల్లలవాడు తన అయిదవ పుట్టిన రోజు సుంచి నోటి ద్వారా అందించే మొత్తం <b>9</b> మోతాడుల్ని అందుకోవాలి.	

గమనిక: విటమిన్ ఏ ద్రవం ఉన్న సీసాని ఒకసారి తెరిచిన తర్వాత **6-8** వారాల లోగా ఉపయోగించాలి