



ਕੀ ਤੁਹਾਡਾ ਖਾਣਾ ਤੁਹਾਨੂੰ ਖਾ ਰਿਹਾ ਹੈ?

# ਅਲਟਰਾ ਪ੍ਰਸੈਸਡ ਤੋਜਨ ਦੇ ਅਣਦੇਖੇ ਮੁਤਾਬੇ

  
**NAPi**  
putting child nutrition  
at the forefront  
of social change



# ਭੁਮਿਕਾ:

ਵਿਸ਼ਵ ਸਿਹਤ ਸੰਗਠਨ ਮੰਨਦਾ ਹੈ ਕਿ “ਬੱਚੇ ਦੀ ਜਿੰਦਗੀ ਦੇ ਪਹਿਲੇ 2 ਸਾਲਾਂ ਵਿਚ, ਅਨੁਕੂਲ ਪੋਸ਼ਣ ਤੰਦਰੁਸਤ ਵਿਕਾਸ ਨੂੰ ਉਤਸ਼ਾਹਤ ਕਰਦਾ ਹੈ ਅਤੇ ਬੋਧਿਕ ਵਿਕਾਸ ਵਿੱਚ ਸੁਧਾਰ ਕਰਦਾ ਹੈ, ਇਹ ਜ਼ਿਆਦਾ ਭਾਰ ਜਾਂ ਮੋਟਾਪਾ ਬਣਨ ਅਤੇ ਬਾਅਦ ਵਿਚ ਜਿੰਦਗੀ ਵਿਚ ਐਨਸੀਡੀ ਦੇ ਵਿਕਾਸ ਦੇ ਜੋਖਮ ਨੂੰ ਵੀ ਘਟਾਉਂਦਾ ਹੈ” ਅਤੇ ਸਾਰੇ ਵਿਅਕਤੀਆਂ ਲਈ “ਸਿਹਤਮੰਦ ਖੁਰਾਕ” ਦੀ ਸਿਫਾਰਸ਼ ਕਰਦਾ ਹੈ।

ਇੱਕ ਸਾਲ ਦੀ ਉਮਰ ਤੋਂ ਘੱਟ ਬੱਚਿਆਂ (infant) ਅਤੇ ਛੋਟੇ ਬੱਚਿਆਂ ਲਈ ਇਸ ਵਿੱਚ ਜਿੰਦਗੀ ਦੇ ਪਹਿਲੇ 6 ਮਹੀਨਿਆਂ ਦੌਰਾਨ ਛਾਤੀ ਦਾ ਦੁੱਧ ਚੁੰਘਾਉਣਾ, 2 ਸਾਲ ਅਤੇ ਇਸ ਤੋਂ ਵੀ ਵੱਧ ਸਮੇਂ ਲਈ ਛਾਤੀ ਦਾ ਦੁੱਧ ਚੁੰਘਾਉਣਾ ਸ਼ਾਮਲ ਹੁੰਦਾ ਹੈ। 6 ਮਹੀਨਿਆਂ ਦੀ ਉਮਰ ਦੇ ਬਾਅਦ ਕਈ ਤਰ੍ਹਾਂ ਦੇ ਸੁਰੱਖਿਅਤ ਅਤੇ ਪੈਸ਼ਟਿਕ ਸੰਘਣੇ ਭੋਜਨ ਦੀ ਸ਼ਲਾਘਾ ਕੀਤੀ ਜਾਂਦੀ ਹੈ। ਨਮਕ ਅਤੇ ਸ਼ੱਕਰ ਨੂੰ ਪੂਰਕ ਭੋਜਨ ਵਿੱਚ ਨਹੀਂ ਮਿਲਾਉਣਾ ਚਾਹੀਦਾ। ਬਾਲਕਾਂ ਲਈ, ਇਸ ਵਿੱਚ ਫਲ, ਸਬਜ਼ੀਆਂ, ਫਲੀਦਾਰ (ਉਦਾਹਰਣ: ਦਾਲ ਅਤੇ ਬੀਨਜ਼), ਗਿਰੀਦਾਰ ਅਤੇ ਪੂਰੇ ਅਨਾਜ (ਉਦਾਹਰਣ: ਬਿਨ੍ਹਾਂ ਮਿਕਦਾਰ, ਬਾਜਰੇ, ਜਵੀ, ਕਣਕ, ਅਣਪ੍ਰਸਾਦਿਤ ਮੱਕੀ ਅਤੇ ਭੂਰੇ ਚਾਵਲ) ਕੱਚਾ ਚਿਕਨ/ਮੀਟ ਅਤੇ ਅੰਡੇ ਸ਼ਾਮਲ ਹੁੰਦੇ ਹਨ। ਡਬਲਿਊਐਚਓ ਇਹ ਵੀ ਸਿਫਾਰਸ਼ ਕਰਦਾ ਹੈ ਕਿ ਰੋਜ਼ਾਨਾ ਖੁਰਾਕ ਦੇ 5% ਤੋਂ ਘੱਟ ਮੁਫਤ ਖੰਡ (ਖੰਡ ਵਿੱਚ ਸ਼ਾਮਿਲ ਚੀਨੀ ਜਾਂ ਕੁਦਰਤੀ ਤੌਰ 'ਤੇ ਚੀਨੀ ਵਿੱਚ ਭੋਜਨ), 10% ਤੋਂ ਘੱਟ ਸੰਤ੍ਰਿਪਤ ਚਰਬੀ, 1% ਤੋਂ ਘੱਟ ਗੈਰਸਿਹਤਮੰਦ ਚਰਬੀ ਵਜੋਂ ਅਤੇ 5 ਗ੍ਰਾਮ ਨਮਕ ਪ੍ਰਤੀ ਦਿਨ ਤੋਂ ਘੱਟ ਦਾ ਸੇਵਨ ਕਰਨ ਦੀ ਸਿਫਾਰਸ਼ ਕਰਦਾ ਹੈ। ਇੱਕ ਚਮਚਾ।

ਇਤਿਹਾਸਕ ਤੌਰ 'ਤੇ ਅਸੀਂ ਆਪਣੀ ਖੁਰਾਕ ਲਈ ‘ਅਸਲ ਭੋਜਨ ਤਿਆਰ ਕਰਨ’ 'ਤੇ ਨਿਰਭਰ ਕਰਦੇ ਹਾਂ, ਜਿਵੇਂ ਕਿ ਖਾਣਾ ਤਿਆਰ ਕੀਤਾ ਜਾਦਾ ਹੈ ਅਤੇ ਇਸ ਦੇ ਸੁਆਦ ਨੂੰ ਵਧਾਉਣ ਜਾਂ ਬਿਹਤਰ ਬਣਾਉਣ ਲਈ ਸਹਾਇਤਾ ਲਈ ਵਾਧੂ ਮਸਾਲੇ ਅਤੇ (spices ) ਮਸਾਲੇ ਹੁੰਦੇ ਹਨ। ਅਜੇਕੇ ਸਮੇਂ ਵਿੱਚ, ਅਸੀਂ ਪ੍ਰੋਸੈਸਡ ਫੂਡ (ਵਿਜੇਂ ਕਿ ਸਾਫਟ ਡਾਰਿੰਕ ਅਤੇ ਨਮਕੀਨ ਚਿਪਸ) ਦਾ ਸੇਵਨ ਕਰਦੇ ਹਾਂ, ਜਿਸ ਵਿੱਚ ਜੋੜਨ ਵਾਲੇ ਪਦਾਰਥ, ਮਿਠੇ, ਰੰਗ ਪਾਉਣ ਵਾਲੇ ਏਜੰਟ ਜਾਂ ਸੁਆਦ ਹੁੰਦੇ ਹਨ ਅਤੇ ਆਮ ਤੌਰ 'ਤੇ ਨਮਕ ਅਤੇ ਚੀਨੀ ਦੀ ਮਾਤਰਾ ਵਧੇਰੇ ਹੁੰਦੀ ਹੈ। ਪ੍ਰਸਾਰਿਤ ਭੋਜਨ ਤੇਜ਼ੀ ਨਾਲ ਵਿਸ਼ਵਵਿਆਪੀ ਤੌਰ 'ਤੇ ਨਮਕ ਅਤੇ ਚੀਨੀ ਦੀ ਮਾਤਰਾ ਵਧੇਰੇ ਹੁੰਦੀ ਹੈ। ਪ੍ਰਸਾਰਿਤ ਭੋਜਨ ਤੇਜ਼ੀ ਨਾਲ ਵਿਸ਼ਵਵਿਆਪੀ ਤੌਰ 'ਤੇ ਅਸਲ ਭੋਜਨ ਦੀ ਥਾਂ ਲੈ ਰਹੇ ਹਨ ਅਤੇ ਭਾਰਤ ਵਿੱਚ ਇਹ ਆਪਣੀ ਜਗ੍ਹਾ ਬਣਾ ਰਹੇ ਹਨ। ਦੱਖਣੀ ਦਿੱਲੀ ਵਿੱਚ 45 ਪਰਿਵਾਰਾਂ ਦੇ ਇੱਕ ਛੋਟੇ ਜਿਹੇ ਪਰਿਵਾਰਕ ਸਰਵੇਖਣ ਵਿੱਚ ਅਸੀਂ

ਪਾਇਆ ਕਿ ਹਰ ਉਮਰ ਸਮੂਹ ਦੇ ਲੋਕ ਇਹ ਸੋਚਦੇ ਹਨ ਕਿ ਟੈਲੀਵਿਜ਼ਨ ਦੇ ਇਸਤਿਹਾਰਬਾਜ਼ੀ ਦੇ ਪ੍ਰਭਾਵ ਅਧੀਨ ‘ਹੈਲਥ ਡਿੰਕ’ ਦਾ ਸੇਵਨ ਕਰਨਾ ਸਿਹਤ ਲਾਭ ਪ੍ਰਦਾਨ ਕਰੇਗਾ। ਲੋਕ ਪੈਸ਼ਟਿਕ ਤੱਤ ਦੇ ਲੋਬਲ ਨੂੰ ਵੇਖਣ ਦੀ ਕੋਸ਼ਿਸ਼ ਨਹੀਂ ਕਰਦੇ ਸਨ। ਉਦਾਹਰਣ: ਇਸ ਵਿੱਚ ਕਿੰਨੀ ਖੰਡ ਜਾਂ ਨਮਕ ਹੈ।

ਜਦੋਂ ਬ੍ਰਾਜ਼ੀਲੀਅਨ ਬਾਲਗਾਂ ਵਿੱਚ ਮੋਟਾਪਾ 2002 ਵਿੱਚ 7.5% ਤੋਂ ਵੱਧ ਕੇ 2013 ਵਿੱਚ 17.5% ਹੋ ਗਿਆ ਤਾਂ ਸਾਉ ਪਾਓਲੋ ਯੂਨੀਵਰਸਿਟੀ ਤੋਂ ਪ੍ਰੋਫੈਸਰ ਕਾਰਲੋਸ ਮੋਟੇਰੀਓ ਅਤੇ ਉਨ੍ਹਾਂ ਦੀ ਟੀਮ ਨੇ ਉਨ੍ਹਾਂ ਦੇ ਖੁਰਾਕ ਦੇ ਨਮੂਨੇ ਦੀ ਖੋਜ ਕੀਤੀ। ਉਨ੍ਹਾਂ ਨੇ ਪਾਇਆ ਕਿ ਪ੍ਰੋਸੈਸਡ ਖਾਧ ਪਦਾਰਥਾਂ ਦਾ ਸੇਵਨ ਲੋਕਾਂ ਨੂੰ ਵਧੇਰੇ ਖਾਣ ਲਈ ਮਜ਼ਬੂਰ ਕਰਦਾ ਹੈ ਅਤੇ ਮੋਟਾਪਾ ਅਤੇ ਟਾਈਪ-2 ਡਾਇਬਟੀਜ਼ ਨੂੰ ਵਧਾਉਂਦਾ ਹੈ। ਇਹ ਇਸ ਤੱਥ ਦੇ ਬਾਵਜੂਦ ਹੋ ਰਿਹਾ ਸੀ ਕਿ ਲੋਕ ਘੱਟ ਖੰਡ ਅਤੇ ਤੇਲ ਖਰੀਦ ਰਹੇ ਸਨ। ਉਨ੍ਹਾਂ ਨੇ ਪਾਇਆ ਕਿ ਬਹੁਤ ਜ਼ਿਆਦਾ ਪ੍ਰੋਸੈਸਡ ਜਾ ਅਤਿ-ਪ੍ਰੋਸੈਸਡ, ਖਾਣ ਲਈ ਤਿਆਰ, ਮਿਠੇ ਅਤੇ ਪੈਕ ਕੀਤੇ ਭੋਜਨ ਉਤਪਾਦਾਂ ਦੀ ਖਪਤ ਵਿੱਚ ਵਾਧਾ ਹੋਇਆ ਹੈ। ਭੋਜਨ ਪ੍ਰੋਸੈਸਿੰਗ ਦੇ ਹੱਦ ਅਤੇ ਉਦੇਸ਼ ਦੇ ਅਨੁਸਾਰ ਉਨ੍ਹਾਂ ਨੇ ਇੱਕ ‘ਨੋਵਾ’ ਭੋਜਨ ਵਰਗੀਕਰਣ ਦਾ ਪ੍ਰਸਤਾਵ ਦਿੱਤਾ। ਇਹ ਵਰਗੀਕਰਣ ਪੈਸ਼ਕ ਤੱਤਾਂ ਦੀ ਕਿਸਮ ’ਤੇ ਨਿਰਭਰ ਨਹੀਂ ਕਰਦਾ ਸੀ।

ਇਸ ਦਸਤਾਵੇਜ਼ ਵਿੱਚ “ਇੱਕ ਭੋਜਨ ਦੀ ਚੋਣ ਬਣਾਉਣਾ ” - ਅਸਲ ਬਨਾਮ ਅਤਿਅੰਤ ਤਿਆਰ ਕੀਤਾ ਭੋਜਨ, ਅਸੀਂ ਨੋਵਾ ਵਰਗੀਕਰਣ ਦੇ ਅਨੁਸਾਰ 4 ਭੋਜਨ ਸਮੂਹਾਂ ਦਾ ਸੰਖੇਪ ਵਿੱਚ ਵਰਣਨ ਕਰਦੇ ਹਾਂ, ਬਹੁਤ ਜ਼ਿਆਦਾ ਪ੍ਰੋਸੈਸ ਕੀਤੇ ਭੋਜਨ ਦੀ ਖਪਤ ਕਾਰਨ ਸਿਹਤ ਦੇ ਜੋੜਮਾਂ ਬਾਰੇ ਜਾਣਕਾਰੀ ਸਾਂਝੀ ਕਰਦੇ ਹਾਂ ਅਤੇ ਖਰੀਦਣ ਤੋਂ ਪਹਿਲਾਂ ਆਪਣਾ ਭੋਜਨ ਦੀ ਚੋਣ ਕਰਨ ਲਈ ਸਲਾਹ ਦਿੰਦੇ ਹਾਂ।

**ਵਿਸ਼ਵ ਸਿਹਤ ਸੰਗਠਨ ਨੇ  
ਖਾਣੇ ਵਿੱਚ ਅਲਟਰਾ ਪ੍ਰੋਸੈਸਡ  
ਭੋਜਨ ਸ਼ਾਮਲ ਨਹੀਂ ਕੀਤਾ,  
ਕਿਉਂਕਿ ਇਹ ਸਿਹਤ ਲਈ  
ਹਾਨੀਕਾਰਕ ਹਨ**



# ਵਰਗੀਕਰਨ ਭੋਜਨ (Classifying foods)

ਭੋਜਨ ਨੂੰ ਵਧਾਉਣ ਅਤੇ ਇਹ ਪਛਾਣਨਾ ਮਹੱਤਵਪੂਰਨ ਹੈ ਕਿ ਕਿਹੜੇ ਖਾਣੇ ਦੇ ਸਮੂਹਾਂ ਵਿਚ ਦੂਜਿਆਂ ਨਾਲੋਂ ਵਧੇਰੇ ਨੁਕਸਾਨ ਹੁੰਦੇ ਹਨ। ਇਸ ਨਾਲ ਭੋਜਨ ਦੇ ਵੱਖੋਂ ਵੱਖ ਸਮੂਹਾਂ ਨੂੰ ਵੇਖਣ ਦੇ ਨਵੇਂ ਤਰੀਕੇ ਖੋਜ ਕੀਤੀ ਗਈ ਅਤੇ NOVA ਵਰਗੀਕਰਣ ਦਾ ਜਨਮ ਹੋਇਆ।

## NOVA CLASSIFICATION OF FOOD ACCORDING TO IT PROCESSING

ਇਸ ਦੀ ਪ੍ਰਕਿਰਿਆ ਦੇ ਅਨੁਸਾਰ ਭੋਜਨ ਦਾ ਨੋਵਾ ਵਰਗੀਕਰਣ ਇੱਥੋਂ ਚਾਰ ਖਾਣਿਆਂ ਦੇ ਸਮੂਹ ਹਨ: ਬਿਨ੍ਹਾਂ ਪ੍ਰੋਸੈਸ ਕੀਤੇ ਜਾਂ ਘੱਟ ਤੋਂ ਘੱਟ ਪੈਸ ਕੀਤੇ ਭੋਜਨ, ਪ੍ਰੋਸੈਸਡ ਰਸੋਈ ਸਮੱਗਰੀ, ਰਸੋਈ ਪਦਾਰਥ ਵਾਲੇ ਭੋਜਨ, ਪ੍ਰੋਸੈਸ ਕੀਤੇ ਭੋਜਨ ਅਤੇ ਅਤਿ-ਸੰਸਥਿਤ ਜਾਂ ਬਹੁਤ ਜ਼ਿਆਦਾ ਪ੍ਰੋਸੈਸ ਕੀਤੇ ਜਾਣ ਵਾਲੇ ਭੋਜਨ (U. P. F.) ਸੰਖੇਪ ਵਿੱਚ ਇੱਕੇ ਦੱਸੇ ਗਏ ਹਨ।

### ਸਮੂਹ 1-ਬਿਨ੍ਹਾਂ ਪ੍ਰੋਸੈਸਡ ਜਾਂ ਘੱਟ ਪ੍ਰੋਸੈਸ ਕੀਤੇ ਭੋਜਨ

ਇਹ ਅਸਲ ਭੋਜਨ ਹਨ ਜਿਵੇਂ ਪੌਦਿਆਂ ਦੇ ਖਾਣ ਵਾਲੇ ਹਿੱਸੇ (ਉਦਾਹਰਣ ਲਈ ਬੀਜ, ਫਲ, ਪੱਤੇ, ਤਣੀਆਂ, ਜੜ੍ਹਾਂ) ਜਾਂ ਜਾਨਵਰਾਂ (ਜਿਵੇਂ ਕਿ ਮਾਸਪੇਸ਼ੀ, ਅੰਡੇ, ਦੁੱਧ), ਹੋਰ ਉਦਾਹਰਣਾਂ ਹਨ ਗਾਜਰ, ਆਲੂ, ਪਿਆਜ਼, ਕੇਲਾ ਅਤੇ ਅਨਾਜ (ਕਣਕ, ਚੌਲ, ਜਵੀ, ਜੌਂ, ਬਾਜਰੇ, ਰਾਗੀ, ਮੱਕੀ), ਕੱਚਾ ਚਿਕਨ ਜਾਂ ਗਿਰੀਦਾਰ। ਇਨ੍ਹਾਂ ਨੂੰ ਉਬਾਲੇ, ਫੰਡੇ, ਪਾਸਚਰਾਈਜ਼ਡ, ਭੁੰਨਿਆ, ਕੁਚਲਿਆ, ਗਰਾਊਂਡ, ਫਰਮੰਟਡ, ਤਲੇ ਜਾਂ ਫ੍ਰੋਜਨ ਵਜੋਂ ਖਾਧਾ ਜਾਂਦਾ ਹੈ। ਉਦਾਹਰਣ ਵਜੋਂ ਦੁੱਧ ਨੂੰ ਮਿਲਾਉਣ ਨਾਲ ਇਹ ਦਰੀਂ ਬਣ ਜਾਂਦਾ ਹੈ। ਪੱਕੇ ਹੋਏ ਚਾਵਲ ਪੁਲਾਓ, ਚਪਾਤੀ, ਦਾਲ, ਸ਼ਾਕਾਹਰੀ, ਇਡਲੀ, ਡੋਸਾ ਅਤੇ ਪੌਦੇ ਵਰਗੀਆਂ ਬੂਟੀਆਂ ਇੱਥੋਂ ਮਿਲਦੀਆਂ ਹਨ, ਜਿਵੇਂ ਕਿ ਪੁਦੀਨਾ ਆਦਿ। ਇਹ ਘਰੇਲੂ ਤੌਰ 'ਤੇ ਤਿਆਰ ਕੀਤੇ ਜਾਂਦੇ ਹਨ ਉਦਯੋਗਿਕ ਤੌਰ 'ਤੇ ਪ੍ਰਕਿਰਿਆ ਵਿੱਚ ਨਹੀਂ।



### ਸਮੂਹ 2- ਪ੍ਰੋਸੈਸਡ ਰਸੋਈ ਸਮੱਗਰੀ

ਪ੍ਰੋਸੈਸਡ ਰਸੋਈ ਸਮੱਗਰੀ ਇਹ ਸਿੱਧੇ ਤੌਰ 'ਤੇ ਸਮੂਹ 1 ਜਾਂ ਪ੍ਰਕ੍ਰਿਤੀ ਤੋਂ ਪ੍ਰਕਿਰਿਆਵਾਂ ਦੁਆਰਾ ਪ੍ਰਾਪਤ ਕੀਤੇ ਜਾਂਦੇ ਹਨ ਜਿਵੇਂ ਕਿ ਦਬਾਉਣਾ, ਸੁਧਾਈ ਕਰਨਾ, ਪੀਸਣਾ, ਚੱਕਣਾ ਅਤੇ ਸਪਰੋਏ ਸੁਕਾਉਣਾ, ਇਹ ਖਾਣਾ ਪਕਾਉਣ ਅਤੇ ਖਾਣੇ ਨੂੰ ਸੁਆਦੀ ਬਦਾਉਣ ਲਈ ਵਰਤੇ ਜਾਂਦੇ ਹਨ। ਇਸ ਸਮੂਹ ਵਿੱਚ ਨਮਕ, ਚੀਨੀ ਤੇਲ ਅਤੇ ਦੁੱਧ ਦਾ ਮੱਖਣ, ਜਮੀਨੀ ਮਸਾਲੇ, ਨਮਕੀਨ ਮੱਖਣ, ਆਇਓਡਾਈਜ਼ਡ ਲੂਣ ਅਤੇ ਸਿਰਕੇ ਦੀ ਉਦਾਹਰਣ ਹਨ।



### ਸਮੂਹ 3- ਪ੍ਰੋਸੈਸਡ ਭੋਜਨ

ਇਹ ਆਮ ਤੌਰ 'ਤੇ ਗਰੁੱਪ 1 ਦੇ ਖਾਣਿਆਂ ਵਿਚ ਚੀਨੀ, ਤੇਲ ਜਾਂ ਨਮਕ ਮਿਲਾ ਕੇ ਤਿਆਰ ਕੀਤੇ ਜਾਂਦੇ ਹਨ। ਉਹ ਰੱਖਿਅਕ, ਆਚਾਰ, ਨਮਕੀਨ ਜਾਂ ਫਰੂਟ ਹੁੰਦੇ ਹਨ। ਭੋਜਨ ਦੀ ਪ੍ਰਕਿਰਿਆ ਇਸ ਦੇ ਟਿਕਾਅਪਨ ਨੂੰ ਵਧਾਉਂਦੀ ਹੈ ਜਾਂ ਇਸਦੇ ਸੁਆਦ ਨੂੰ ਬਦਲਦੀ ਹੈ। ਇਸ ਦੀ ਕੁਝ ਉਦਾਹਰਣਾਂ ਹਨ: ਖੰਡ ਸਰਬਤ (ਮੁਰੱਬਾ) ਵਿਚ ਸੁਰੱਖਿਅਤ ਰੱਖੇ ਗਏ ਫਲ, ਨਮਕ ਦੇ ਖਾਣੀ/ਤੇਲ ਵਿਚ ਰੱਖੇ ਸਬਜ਼ੀਆਂ, ਦੁੱਧ ਤੋਂ ਬਣੇ ਸਪਾਰਣ ਪਨੀਰ, ਡੱਬਾਬੰਦ ਫਲ ਜਾਂ ਸਬਜ਼ੀਆਂ ਆਦਿ ਭਾਰਤੀ ਮਿਠਾਈਆਂ/ਮਿਠਾਈ, ਰਵਾਇਤੀ ਨਮਕੀਨ ਸਨੈਕਸ, ਉਦਾਹਰਣ 'ਮਠਤੀ' ਇੱਥੇ ਹਨ। ਬੀਅਰ ਅਤੇ ਵਾਈਨ ਵਰਗੇ ਅਲਕੋਹਲ ਵਾਲੇ ਡਰਿੰਕਸ ਇਸ ਸਮੂਹ ਵਿਚ ਆਉਂਦੇ ਹਨ। ਸੂਗਰ ਜਾਂ ਲੂਣ ਦੀ ਮਾਤਰਾ ਨਿਰਧਾਰਤ ਕਰਦੀ ਹੈ ਕਿ ਕੀ ਇਹ ਗੈਰ ਸਿਹਤਮੰਦ ਹਨ।



### ਸਮੂਹ 4-ਅਲਟਰਾ-ਪ੍ਰੋਸੈਸਡ ਭੋਜਨ (U. P. F.)

ਇਹ ਫੈਕਟਰੀਆਂ ਵਿਚ ਤਿਆਰ ਕੀਤੇ ਜਾਂਦੇ ਹਨ ਅਤੇ ਜ਼ਿਆਦਾਤਰ “ਪੈਕਡ ਫੂਡ” ਵਜੋਂ ਵੇਚੇ ਜਾਂਦੇ ਹਨ, “ਖਾਣ ਲਈ ਤਿਆਰ” ਕਦੇ ਵੀ ਕਿਤੇ ਵੀ ਭੋਜਨ (U. P. F.) ਦੀ ਆਮ ਤੌਰ 'ਤੇ ਅਸਲ ਭੋਜਨ ਦੀ ਥਾਂ ਲੈਣ ਦੇ ਉਦੇਸ਼ ਨਾਲ ਇਸ਼ਤਿਹਾਰ ਦਿੱਤਾ ਜਾਂਦਾ ਹੈ। ਅਸਲ ਭੋਜਨ ਇੱਕ ਬਹੁਤ ਘੱਟ ਅਨੁਪਾਤ ਵਿਚ ਹੁੰਦੇ ਹਨ ਜਾਂ (U. P. F.) ਤੋਂ ਗੈਰਹਾਜ਼ਰ ਹੁੰਦੇ ਹਨ। ਪ੍ਰੋਸੈਸਿੰਗ ਵਿਚ ਕਾਰਬਲੇਟਿੰਗ, ਫਰਮਿੰਗ, ਕੋਰੜੇ ਮਾਰਨਾ, ਬਲਕਿੰਗ ਅਤੇ ਐਂਟੀ ਬਲਕਿੰਗ, ਡੀ-ਫੋਮਿੰਗ ਆਦਿ ਸ਼ਾਮਲ ਹੁੰਦੇ ਹਨ। ਇਨ੍ਹਾਂ ਵਿਚ ਆਮ ਤੌਰ 'ਤੇ ਪੰਜ ਜਾਂ ਇਸ ਤੋਂ ਵੀ ਵੱਧ ਸਮੱਗਰੀ ਹੁੰਦੇ ਹਨ। ਇਨ੍ਹਾਂ ਵਿਚ ਘੱਟੋ ਘੱਟ ਇੱਕ ਜੋੜਨ ਵਾਲਾ ਪਦਾਰਥ ਹੁੰਦਾ ਹੈ, ਜੋ ਅਸੀਂ ਕਦੇ ਰਸੋਈ ਵਿਚ ਨਹੀਂ ਵਰਤਦੇ। ਇਹ ਤੱਤ ਹੋ ਸਕਦੇ ਹਨ, ਖੰਡ, ਤੇਲ, ਚਰਬੀ, ਨਮਕ, ਐਂਟੀਆਕਸੀਡੈਂਟਸ, ਸਟੈਬੀਲਾਇਜ਼ਰ ਅਤੇ ਪ੍ਰੋਜ਼ਰਵੇਟਿਵਜ਼, ਕੇਸੀਨ, ਲੈਕਟੋਜ਼, ਪਨੀਰ ਦਾ ਪਾਣੀ ਅਤੇ ਗਲੂਟਨ, ਹਾਈਡ੍ਰੀਨੋਟਿਡ ਤੇਲਾਂ, ਹਾਈਡ੍ਰੋਲਾਈਜ਼ਡ ਪ੍ਰੋਟੀਨ, ਸੋਇਆ ਪ੍ਰੋਟੀਨ ਅਲੱਗ, ਮਾਲਟੋਕੇਸਟਰਿਨ, ਇਨਵਰਟ ਸੂਗਰ ਅਤੇ ਉੱਚ ਫਰੂਕੋਟਜ਼ ਮੱਕੀ ਦੀ ਸਰਬਤ ਸਿਰਫ (U. P. F.) ਵਿਚ ਪਾਈ ਜਾਂਦੀ ਹੈ। ਐਡਿਟਿਵਜ਼ (ਜੋੜਵਾਲੇ ਪਦਾਰਥ) ਵਿਚ ਰੰਗਾਂ ਅਤੇ ਹੋਰ ਰੰਗਾਂ, ਰੰਗਾਂ ਦੇ ਸਟੇਬਿਲਾਈਜ਼ਰਜ਼, ਇਮਲਸੀਫਾਇਰ (ਪਿਲਾਉਣ ਵਾਲੇ ਪਦਾਰਥ), ਸੁਆਦ ਅਤੇ ਗੈਰ-ਚੀਨੀ ਮਿਠੇ ਸ਼ਾਮਲ ਹੁੰਦੇ ਹਨ। ਇਹ ਭੋਜਨ ਨੂੰ ਤੀਬਰਤਾ ਨਾਲ ਲਚਕੀਲੇ ਬਣਾਉਂਦੇ ਹਨ। ਇੱਕ ਸਾਲ ਤੋਂ ਛੋਟੇ ਬੱਚੇ ਅਤੇ ਤੋਟੇ ਬੱਚਿਆਂ ਲਈ ਵੱਦਾਹਰਣਾਂ ਵਿਚ ਸ਼ਾਮਲ ਹਨ: ਬਾਲ ਫਾਰਮੂਲੇ, ਫਾਲੋ-ਆਨ ਫਾਰਮੂਲਾ ਅਤੇ ਪੈਕ ਬੱਚੇ ਦੇ ਦੁੱਧ / ਸੀਰੀਅਲ / ਭੋਜਨ ਉਤਪਾਤ, ਬਾਲਗਾਂ ਲਈ ਬਹੁਤ ਸਾਰੀਆਂ ਉਦਾਹਰਣਾਂ ਹਨ: ਪੈਕ ਕੀਤੇ ‘ਤਤਕਾਲ’ ਸੂਧ, ਨੂਡਲਜ਼, ਪੈਕਡ ਬਰੈੱਡਾਂ ਦੇ ਨਾਲ ਜੋੜਿਆ ਹੋਇਆ ਮਾਲ, ਪੋਲਟਰੀ ਅਤੇ ਮੱਛੀ (Nuggets) ਗੁੱਛੇ ਅਤੇ ‘ਸਟਿਕਸ’, ਸਾਸਜ਼, ਬਰਗਰ ਅਤੇ ਹੋਰ ਪੁਨਰਗਠਿਤ ਮੀਡ ਉਤਪਾਦ, ਕਾਰਬੋਨੇਟਡ ਡਰਿੰਕਸ, ਪੈਕ ਕੀਤੇ ਫਲਾਂ ਦੇ ਰਸ, ਸਿਹਤ ਜਾਂ ਉਰਜਾ ਦੇ ਪੀਣ ਵਾਲੇ ਪਦਾਰਥ, ਮਿਠੇ ਜਾਂ ਸੇਵੀਆਂ ਦੇ ਪੈਕ



ਕੀਤੇ ਸਨੈਕਸ, ਆਈਸ-ਕਰੀਮ, ਜੋੜਿਆ ਗਿਆ ਨਕਲੀ ਮਿੱਠਾ ਚਾਲਕੇਟ, ਕੈਂਡੀਜ਼, ਪੁੰਜ ਨਾਲ ਤਿਆਰ ਪੈਕ ਬਰੈੱਡ ਅਤੇ ਬਨ, ਮਾਰਜਰੀਨ ਅਤੇ ਫੈਲਣ, ਬਿਸਕੂਟ, ਕੇਕ, ਨਾਸਤੇ ਦੇ ਸੀਰੀਅਲ, ਉਰਜਾ ਬਾਰ / ਪ੍ਰੋਟੀਨ ਬਾਰ ਤੇ ਕਾਰਵਾਈ ਮੀਟ (ਬੇਕਨ, ਹੈਮ ਅਤੇ ਸਲਾਮੀ), ਤਤਕਾਲ ਦੀਆਂ ਚਟਨੀ, ਉਤਪਾਦਾਂ ਨੂੰ ਗਰਮ ਕਰਨ ਲਈ ਤਿਆਰ ਜਿਸ ਵਿਚ ਪਰੀ-ਤਿਆਰ ਪਾਈ, ਪਾਸਟਾ ਅਤੇ ਪੀਜ਼ਾ ਪਕਵਾਨ ਸ਼ਾਮਲ ਹਨ।

**Figure 1 to 3** ਵੱਖ-ਵੱਖ ਉਮਰ ਸਮੂਹਾਂ ਦੁਆਰਾ ਭਾਰਤ ਵਿਚ ਖਪਤ ਕੀਤੇ ਜਾਣ ਵਾਲੇ ਕੁਝ ਅਸਲ ਅਤੇ ਅਲਟਰਾ-ਪ੍ਰੋਸੈਸਡ ਭੋਜਨ ਦੀ ਉਦਾਹਰਣ ਪ੍ਰਦਾਨ ਕਰਦਾ ਹੈ।

ਅਸੀਂ ਖਾਣੇ ਨੂੰ ਕਈ ਉਮਰ ਸਮੂਹਾਂ ਵਿਚ ਵੰਡਿਆ ਹੈ, 0-6 ਮਹੀਨੇ ਜਦੋਂ ਬੱਚੇ ਸਿਰਫ ਮਾਂ ਦੇ ਦੂਧ 'ਤੇ ਨਿਰਭਰ ਕਰਦੇ ਹਨ, ਛੇ ਮਹੀਨਿਆਂ ਬਾਅਦ ਉਨ੍ਹਾਂ ਨੂੰ ਵਾਧੂ ਭੋਜਨ ਦੀ ਜ਼ਰੂਰਤ ਹੁੰਦੀ ਹੈ ਅਤੇ 3 ਸਾਲਾਂ ਬਾਅਦ ਬੱਚੇ ਲਗਭਗ ਬਾਲਗਾਂ ਵਾਂਗ ਖਾਂਦੇ ਹਨ ਅਤੇ 8 ਸਾਲਾਂ ਬਾਅਦ ਇਹ ਬਹੁਤ ਜ਼ਿਆਦਾ ਹੈ ਜਾਂ ਬਰਾਬਰ ਹੈ ਭਾਰਤ ਦੇ ਵੱਖ ਵੱਖ ਹਿੱਸਿਆਂ ਵਿਚ ਵੱਖਰੇ ਤੌਰ 'ਤੇ। ਸਾਨੂੰ ਉਮੀਦ ਹੈ ਕਿ ਇਹ ਉਦਾਹਰਣ ਭੋਜਨ ਸਮੂਹਾਂ ਦੀ ਪਛਾਣ ਕਰਨ ਵਿਚ ਸਹਾਇਤਾ ਕਰਨਗੇ।

#### **FIGURE-1**

REAL FOODS (Unprocessed or minimally processed foods)	ULTRA-PROCESSED FOODS	
<b>0-6 months*</b>		
 <b>Human Breastmilk</b>	 <b>Animal Milk</b>	 <b>Infant Formula, Powdered Milk</b>
<b>6 months - 3 years</b>		
 <b>Milk and Milk Products</b>	 <b>Drinks and Infant Cereals</b>	
 <b>Fruits and Vegetables</b>	 <b>Chocolates and Ice cream</b>	
 <b>Cereals and Pulses</b>	 <b>Snacks and Biscuits</b>	

\* Breastmilk is all that a baby needs for 0-6 months. For those where artificial milk has to be used for reasons, animal milk falls in minimally processed group and powdered milks fall in UPFs.

**FIGURE 2**



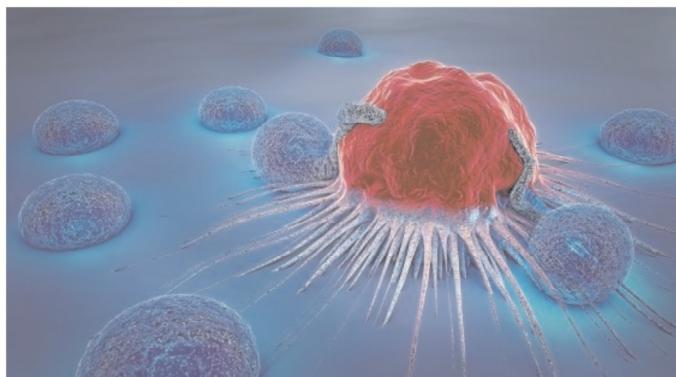
**FIGURE 3**



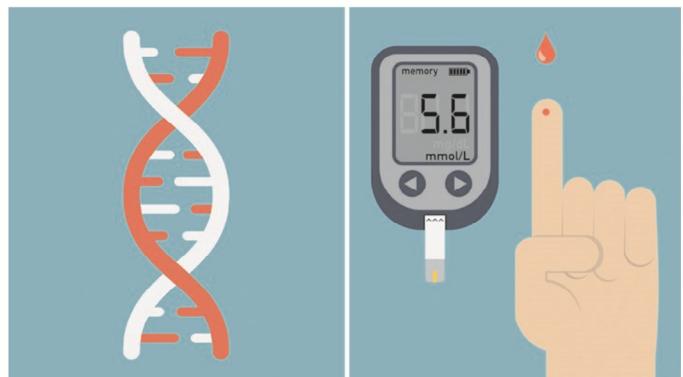
# ਅਲਟਰਾ ਪ੍ਰੈਸੈਸਡ ਫੂਡਜ਼ ਦੇ ਸੇਵਨ ਦੇ ਸਿਹਤ ਜੋਖਮ

ਹੁਣ ਤੁਸੀਂ ਪੁੱਛ ਸਕਦੇ ਹੋ ਕਿ ਸਾਡੀ ਤੇਜ਼ ਰਫਤਾਰ ਜ਼ਿੰਦਗੀ ਵਿਚ ਅਜਿਹੇ (U. P. F.) ਦਾ ਸੇਵਨ ਕਰਨ ਵਿਚ ਕੀ ਨੁਕਸਾਨ ਹੈ ਜਦੋਂ ਅਸੀਂ ਹਮੇਸ਼ਾਂ ਸੇਵਨ ਕਰ ਰਹੇ ਕੈਲੋਰੀ ਗਿਣਤੀ ਦਾ ਅਧਿਐਨ ਕਰ ਸਕਦੇ ਹਾਂ। ਇੱਥੇ ਧਿਆਨ ਦੇਣ ਦੀ ਲੋੜ ਹੈ, ਵਿਗਿਆਨਕ ਖੋਜ ਨੇ (U. P. F.) ਦੀ ਖਪਤ ਦੇ ਪੱਧਰ ਅਤੇ ਸਿਹਤ ਦੇ ਨਤੀਜਿਆਂ ਦੇ ਵਿਚਕਾਰ ਸੰਬੰਧਾਂ ਦੀ ਜਾਂਚ ਕੀਤੀ ਹੈ। ਇਹ ਖੰਡ ਦੀ ਸਮੱਗਰੀ ਦੀ ਪਰਵਾਹ ਕੀਤੇ ਬਿਨ੍ਹਾਂ ਖਾਣ-ਪੀਣ ਅਤੇ ਭਾਰ ਵਧਾਉਣ ਦਾ ਕਾਰਨ ਬਣਦਾ ਹੈ। ਸਾਕਾਰਾਤਮਕ ਸਿਹਤ ਪ੍ਰਭਾਵਾਂ ਵਿੱਚ ਬੱਚਿਆਂ ਵਿਚ ਮੋਟਾਪਾ, ਦਮਾ ਅਤੇ ਘੁਰਾੜੇ ਸ਼ਾਮਲ ਹਨ। ਭਾਰ ਵਧਣਾ, ਮੋਟਾਪਾ, ਟਾਈਪ -2 ਸ਼ੂਗਰ, ਕਾਰਡੀਓਵੈਸਕੁਲਰ ਰੋਗ, ਕੈਂਸਰ, ਡਿਪਰੈਸ਼ਨ, ਚਿੜਚਿੜਾ ਟੱਟੀ ਸਿੰਡਰੋਮ, ਨਿਪੁੰਸਕਤਾ, ਕਮਜ਼ੋਰ (ਬਕਾਵਟ, ਮਾਸਪੇਸ਼ੀ ਦੀ ਕਮਜ਼ੋਰੀ) ਸਾਰੇ, ਬਾਲਗ ਅਵਸਥਾ ਵਿਚ ਮੌਤ ਦੇ ਕਾਰਨ ਬਣਦੇ ਹਨ। ਕਿਸੇ ਵੀ ਅਧਿਐਨ ਨੇ (U. P. F.) ਦੀ ਖਪਤ ਨਾਲ ਸਿਹਤ ਦੇ ਲਾਭਕਾਰੀ ਨਤੀਜੇ ਨਹੀਂ ਪ੍ਰਾਪਤ ਕੀਤੇ।

Cancer



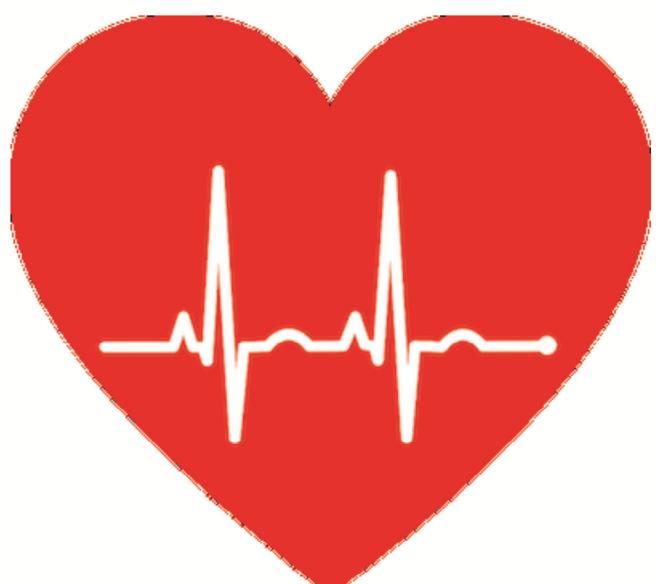
Diabetes



Obesity



Heart Disease



# ਤੁਸੀਂ ਕੀ ਕਰ ਸਕਦੇ ਹੋ?

(U. P. F.) ਇਸ ਦੀ ਵਿਕਰੀ ਅਤੇ ਖਪਤ ਨੂੰ ਵਧਾਉਣ ਲਈ ਹਮਲਾਵਰ ਮਾਰਕੀਟਿੰਗ ਅਤੇ ਇਸ਼ਤਿਹਾਰਬਾਜ਼ੀ ਕਰ ਰਹੇ ਹਨ। ਮਾਰਕੀਟਿੰਗ ਦੀਆਂ ਚਾਲਾਂ ਵਿੱਚ ਛੋਟੇ ਬੱਚਿਆਂ ਅਤੇ ਅੱਲੜ੍ਹਾਂ ਨੂੰ ਨਿਸ਼ਾਨਾ ਬਣਾਉਣਾ, ਮਸ਼ਹੂਰ ਹਸਤੀਆਂ ਨੂੰ ਸ਼ਾਮਲ ਕਰਕੇ, ਸਿਹਤ ਦਾਅਵਿਆਂ ਦੀ ਵਰਤੋਂ ਅਤੇ ਅਸਲ ਭੋਜਨ ਦੇ ਬਰਾਬਰ ਪੇਸ਼ ਕਰਨਾ ਸ਼ਾਮਲ ਹੈ। ਖਪਤਕਾਰ ਹੋਣ ਦੇ ਨਾਤੇ ਤੁਸੀਂ ਜਾਗਰੂਕ ਹੋ ਕੇ ਅਤੇ ਭੋਜਨ ਖਰੀਦਣ ਜਾਂ ਖਾਣ ਤੋਂ ਪਹਿਲਾਂ ਖਾਣੇ ਦੀ ਪਛਾਣ ਕਰਨਾ ਸਿੱਖ ਕੇ ਆਪਣੀ ਚੋਣ ਕਰ ਸਕਦੇ ਹੋ। ਕੋਵਿਡ-19 ਤੁਹਾਡੇ ਲਈ ਸਿਹਤਮੰਦ ਖਾਣੇ ਚੁਣ ਕੇ ਅਤੇ ਗੈਰ-ਸਿਹਤਮੰਦ (U. P. F.) ਨੂੰ ਰੱਦ ਕਰਕੇ ਆਪਣੇ ਖੁਰਾਕ ਪੈਟਰਨ ਨੂੰ ਬਦਲਣ ਦਾ ਇੱਕ ਵਧੀਆ ਮੌਕਾ ਪ੍ਰਦਾਨ ਕਰਦਾ ਹੈ।

## ਸਾਡੀਆਂ ਸਿਫਾਰਸ਼ਾਂ

### ਆਮ ਸਿਫਾਰਸ਼ਾਂ

- 1 ਆਪਣੀ ਪ੍ਰਤੀਰੋਧ ਸ਼ਕਤੀ ਵਧਾਉਣ ਅਤੇ ਮੋਟਾਪੇ ਨੂੰ ਹਰਾਉਣ ਲਈ ਸਮੂਹ 1 ਅਤੇ 2 ਦੇ ਅਸਲ ਭੋਜਨ ਖਾਓ। ਇਹ ਕੋਵਿਡ-19 ਜਾਂ ਇਸ ਤਰ੍ਹਾਂ ਦੀਆਂ ਲਾਗਾਂ ਨੂੰ ਹਰਾਉਣ ਵਿੱਚ ਸਹਾਇਤਾ ਕਰੇਗਾ।
- 2 ਜਾਂਚ ਕਰੋ ਕਿ ਕੀ ਭੋਜਨ ਅਤਿ-ਪ੍ਰਕਿਰਿਆ ਅਧੀਨ ਹੈ, ਇਹ ਤੁਹਾਨੂੰ ਇਹ ਫੈਸਲਾ ਕਰਨ ਵਿੱਚ ਸਹਾਇਤਾ ਕਰੇਗਾ ਕਿ ਕੀ ਤੁਹਾਡੇ ਬੱਚਿਆਂ ਨੇ ਖਾਣਾ ਹੈ ਜਾਂ ਨਹੀਂ। ਉਮਰ ਦੇ ਅਨੁਸਾਰ ਟੈਬਲੇਸ਼ਨ ਪਛਾਣ ਵਿੱਚ ਮਦਦਗਾਰ ਹੈ।
- 3 ਖਾਣੇ ਬਾਰੇ ਜੋ ਇਸ਼ਤਿਹਾਰ ਦਿੱਤਾ ਜਾਂਦਾ ਹੈ ਕਿ ਉਸ ਨਾਲ ਗੁੰਮਰਾਹ ਨਾ ਹੋਵੇ, ਉਦਯੋਗ ਦੀ ਜਾਣਕਾਰੀ ਤੋਂ ਸਾਵਧਾਨ ਰਹੋ।
- 4 ਭਰੋਸਾ : ਭਰੋਸੇ ਦੇ ਜਾਣਕਾਰੀ ਸਰੋਤ ਜਿਵੇਂ ਕਿ WHO ਭਾਰਤ ਸਰਕਾਰ ਜਾਂ ਜਨ ਹਿੱਤ ਸਮੂਹ ਜਿਵੇਂ NAPI / BPNI.

### ਖਾਸ ਸਿਫਾਰਸ਼ਾਂ

**ਸਮੂਹ 1 ਭੋਜਨ:** ਇਨ੍ਹਾਂ ਭੋਜਨ ਨੂੰ ਆਪਣੀ ਜਾਂ ਆਪਣੇ ਬੱਚੇ ਦੀ ਖੁਰਾਕ ਦਾ ਆਧਾਰ ਬਣਾਓ। ਇਹ ਪੈਸ਼ਟਿਕ, ਸੁਆਦੀ, ਢੁੱਕਵੇਂ ਅਤੇ ਸਮਾਜਿਕ ਅਤੇ ਵਾਤਾਵਰਣਕ ਤੌਰ 'ਤੇ ਟਿਕਣਯੋਗ ਖੁਰਾਕ ਪ੍ਰਣਾਲੀਆਂ ਦੇ ਸਹਾਇਕ ਹਨ।

**ਸਮੂਹ 2 ਭੋਜਨ:** ਖਾਣੇ ਦੀ ਪਕਾਉਣ ਅਤੇ ਖਾਣਾ ਬਣਾਉਣ ਅਤੇ ਰਸੋਈ ਦੀਆਂ ਤਿਆਰੀਆਂ ਬਣਾਉਣ ਲਈ ਪ੍ਰੋਸੈਸ ਕੀਤੀ ਰਸੋਈ ਸਮੱਗਰੀ ਨੂੰ ਥੋੜ੍ਹੀ ਮਾਤਰਾ ਵਿੱਚ ਵਰਤੋਂ। ਤੇਲ, ਚਰਬੀ, ਨਮਕ ਅਤੇ ਚਿੰਨੀ ਨੂੰ ਪੈਸ਼ਟਿਕ ਅਸੰਤੁਲਿਤ ਬਣਾਏ ਬਿਨ੍ਹਾਂ ਵੱਖ-ਵੱਖ ਅਤੇ ਸੁਆਦੀ ਖੁਰਾਕਾਂ ਲਈ ਯੋਗਦਾਨ ਪਾਉਂਦੀਆਂ ਹਨ।

**ਸਮੂਹ 3 ਭੋਜਨ:** ਪ੍ਰੋਸੈਸ ਕੀਤੇ ਭੋਜਨ ਦੀ ਵਰਤੋਂ ਸੀਮਤ ਕਰੋ। ਉਨ੍ਹਾਂ ਨੂੰ ਖਾਣੇ ਦੇ ਹਿੱਸੇ ਵਜੋਂ ਥੋੜ੍ਹੀ ਮਾਤਰਾ ਵਿੱਚ ਖਪਤ ਕਰੋ ਜੋ ਅਸਲ ਜਾਂ ਘੱਟ ਪ੍ਰੋਸੈਸ ਕੀਤੇ ਭੋਜਨ 'ਤੇ ਆਧਾਰਿਤ ਹੈ। ਇਹ ਸੰਭਾਵਨਾ ਹੈ ਕਿ ਸ਼ੁਗਰ ਅਤੇ ਨਮਕ ਵਰਗੀਆਂ ਸਮੱਗਰੀਆਂ ਅਤੇ ਪ੍ਰੋਸੈਸ ਕੀਤੇ ਖਾਣਿਆਂ ਦੇ ਨਿਰਮਾਣ ਵਿੱਚ ਵਰਤੋਂ ਜਾਂਦੇ ਸ਼ਰਬਤ, ਪਨੀਰ, ਭਾਰਤੀ ਮਠਿਆਈਆਂ ਵਿੱਚ ਫਲ - ਅਣਉਚਿਤ ਤੌਰ 'ਤੇ ਖਾਧ ਪਦਾਰਥਾਂ ਦੀ ਬਣਤਰ ਨੂੰ ਬਦਲ ਦਿੰਦੇ ਹਨ ਜਿੱਥੋਂ ਉਹ ਪ੍ਰਾਪਤ ਕੀਤੇ ਜਾਂਦੇ ਹਨ।

**ਸਮੂਹ 4 ਭੋਜਨ:** ਅਤਿਅੰਤ-ਪ੍ਰੋਸੈਸਡ ਭੋਜਨ ਉਤਪਾਦਾਂ ਤੋਂ ਪਰਹੇਜ਼ ਕਰੋ। U. P. F. ਪੈਸ਼ਟਿਕ ਤੌਰ 'ਤੇ ਅਸੰਤੁਲਿਤ ਹਨ। ਉਨ੍ਹਾਂ ਦੇ ਬਣਨ ਅਤੇ ਤਰੱਕੀ, ਤੀਬਰ ਲਚਕੀਲੇਪਣ ਦੇ ਨਤੀਜੇ ਵਜੋਂ, ਲੋਕ ਅਸਲ ਜਾਂ ਘੱਟ ਪ੍ਰਕਿਰਿਆ ਵਾਲੇ ਭੋਜਨ ਦੀ ਥਾਂ 'ਤੇ ਜ਼ਿਆਦਾ ਤਬਦੀਲ ਕਰਦੇ ਹਨ। U. P. F. ਉਤਪਾਦਨ, ਵੰਡ, ਮਾਰਕੀਟਿੰਗ ਅਤੇ ਖਪਤ ਦੁਆਰਾ ਸਭਿਆਚਾਰਕ ਭੋਜਨ ਪਸੰਦ, ਸਮਾਜਿਕ ਜੀਵਨ ਅਤੇ ਵਾਤਾਵਰਣ ਨੂੰ ਨੁਕਸਾਨ ਪਹੁੰਚਾਉਂਦਾ ਹੈ।

(ਬ੍ਰਾਜ਼ੀਲ ਦੇ ਖੁਰਾਕ ਸੰਬੰਧੀ ਦਿਸ਼ਾ-ਨਿਰਦੇਸ਼ਾਂ ਤੋਂ ਅਨੁਕੂਲ)

### ਬਾਕਸ-1: ਭਾਰਤ ਸਰਕਾਰ ਲਈ ਕੰਮ

ਬ੍ਰਾਜ਼ੀਲ ਕੋਲ ਬਹੁਤ ਕੁਝ ਪੇਸ਼ਕਸ਼ ਹੈ। ਉਨ੍ਹਾਂ ਨੇ ਖਾਣੇ ਦੀ ਪ੍ਰਣਾਲੀ ਨੂੰ ਠੀਕ ਕਰਨਾ ਅਤੇ 2014 ਵਿੱਚ ਸੁਧਾਰ ਕਰਨਾ ਸ਼ੁਰੂ ਕਰ ਦਿੱਤਾ ਹੈ। ਲੋਕਾਂ ਨੂੰ ਸੇਧ (Guidance) ਇਹ ਹੈ ਕਿ “ਅਤਿ ਸੰਚਾਰਿਤ ਖਾਧ ਪਦਾਰਥਾਂ ਦਾ ਸੇਵਨ ਨਾ ਕਰੋ, ਸਮੋਕਿੰਗ ਤੋਂ ਪਰਹੇਜ਼ ਕਰੋ ਅਤੇ ਬੱਚਿਆਂ ਨੂੰ ਹਰ ਤਰ੍ਹਾਂ ਦੇ ਖਾਣੇ ਦੀ ਮਸ਼ਹੂਰੀ ਤੋਂ ਸਾਵਧਾਨ” ਰਹਿਣਾ ਸਿਖਾਓ।

ਭਾਰਤ ਸਰਕਾਰ ਭੋਜਨ ਦੀ ਪ੍ਰਣਾਲੀ ਵਿੱਚ ਸੁਧਾਰ ਕਰਨ ਦੀ ਆਪਣੀ ਇੱਛਾ ਦਾ ਪ੍ਰਦਰਸ਼ਨ ਕਰ ਸਕਦੀ ਹੈ ਤਾਂ ਜੋ ਲੋਕਾਂ ਦੀ ਸਿਹਤ ਤੇ ਸਾਕਾਰਾਤਮਕ ਜੀਵਨ-ਪ੍ਰਭਾਵ ਪਏ। ਇਹ ਇੱਕ, ਨੀਤੀਆਂ ਦੇ ਤੌਰ 'ਤੇ ਖਾਣਿਆਂ ਦੇ a) ਨੋਵਾ ਵਰਗੀਕਰਣ ਨੂੰ ਅਪਣਾ ਸਕਦਾ ਹੈ, b) ਖਾਣਿਆਂ 'ਤੇ ਉਚਿਤ ਲੇਬਲਿੰਗ ਨੂੰ ਸੁਲਿਸ਼ਚਿਤ ਕਰਨਾ ਅਤੇ c) ਸਮਾਪਤੀ ਦੀ ਤਰੱਕੀ ਦੇ ਦੌਰਾਨ ਇੱਕ ਕਾਨੂੰਨੀ ਢਾਂਚੇ ਦੇ ਅਨੁਸਾਰ ਇੱਕ ਨਵੀਂ ਮੁਹਿਮ “ਅਲਟ੍ਰਾ-ਪ੍ਰੋਸੈਸਡ ਖਾਣੇ ਨੂੰ ਜੰਕ ਕਰੋ” ਦੀ ਪੁਸ਼ਟੀ ਕੀਤੀ ਗਈ ਹੈ।

# ਜਾਣਕਾਰੀ ਜਿਸ 'ਤੇ ਤੁਸੀਂ ਭਰੋਸਾ ਕਰ ਸਕਦੇ ਹੋ:

## Useful Resources

- Healthy diet, World Health Organisation <https://www.who.int/news-room/fact-sheets/detail/healthy-diet>*
- Monteiro, C.A., Cannon, G., Lawrence, M., Costa Louzada, M.L. and Pereira Machado, P. 2019. Ultra-processed foods, diet quality, and health using the NOVA classification system. Rome, FAO. <http://www.fao.org/3/ca5644en/ca5644en.pdf>*
- Elizabeth, L.; Machado, P.; Zinöcker, M.; Baker, P.; Lawrence, M. Ultra-Processed Foods and Health Outcomes: A Narrative Review. Nutrients 2020, 12, 1955. <https://www.mdpi.com/2072-6643/12/7/1955>*
- Popkin, B. 2020. Ultra-processed foods' impacts on health. 2030 Food, Agriculture and rural development in Latin America and the Caribbean, No. 34. Santiago de Chile. FAO. <http://www.fao.org/3/ca7349en/ca7349en.pdf>*

**Disclaimer:** This document does not replace a complete dietary advice that your health worker could provide you nor does it mean that it is complete prevention from Covid-19.

**Written by:** Dr Arun Gupta and Dr Paramjeet Kaur

**Reviewed by:** Prof. HPS Sachdev, Dr. JP Dadhich, Prof KP Kushwaha and Dr Rita Gupta

**Design & Layout by:** Amit Dahiya

**Acknowledgment:** I would like to thank BPNI team Nupur, Abhilasha, Yashika, and Zarrin for their comments and input. Tanya Dagar and Vidhi Singh, who did the small study to find out how people consume health drinks during their internship deserve special appreciation. I like to thank Komal Gupta and Saraah Gupta; my nieces, for their valuable feedback and help to keep it simple and understandable.

Issued in public interest jointly by



Breastfeeding Promotion Network of India (BPNI) /  
Nutrition Advocacy in Public Interest - India  
BP-33, Pitampura, Delhi-110034  
Tel: 011-27312705, 42683059  
Email: [bpni@bpni.org](mailto:bpni@bpni.org), [napiindia.in@gmail.com](mailto:napiindia.in@gmail.com)

[www.bpni.org](http://www.bpni.org)  
[www.napiindia.in](http://www.napiindia.in)