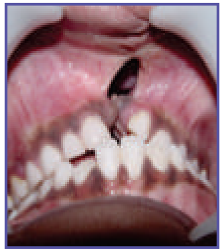
## એલ્વેલર બોન ગ્રેફ્ટ



પહેલા | પછી

## રિનોપ્લાસ્ટિ (નાક શસ્ત્રક્રિયા)

પહેલા | પછી

સીમ્સ હોસ્પિટલ, અમદાવાદની એ એક અગ્રણી મલ્ટિ-સ્પેશિયાલિટી "સ્ટેટ ઓફ ધ આર્ટ" અનન્ય હોસ્પિટલ છે.

ધરાવતા બાળકોને, હોસ્પિટલ બહુ-શિસ્તત્મક અભિગમ સાથે વ્યાપક સારવાર પૂરી પાડે છે, અમારી ટીમમા સમાવેશ થાય છે

- મેક્સિલોફેસિયલ સર્જન
- પીડીયાટ્રીશન - બાળકોના ડોક્ટર
- પીડીયાટ્રીક - એનેસ્થેટીસ્ટ
- પીડીયાટ્રીક - ડેન્ટિસ્ટ
- ઓર્થોડોન્ટિસ્ટ
- સ્પીચ(વાણી) થેરેપીસ્ટ
- ઓડિઓલોજિસ્ટ
- જીનેટિક(આનુવંશિક)
- સલાહકાર
- નર્સિંગ સ્ટાફ
- સામાજિક કાર્યકરો

અમારો ધ્યેય : શ્રેષ્ઠ સંભવિત પરિણામો પ્રદાન કરવા અને બાળકના જીવનની ગુણવત્તામાં સુધારો લાવવા માટે બાળક અને પરિવારની સાથે મળીને કાર્ય કરવું

### ડૉ. અંકિતા મીઢા

MDS, FAM, Fellowship in Cleft & Craniofacial Surgery

**કન્સલટન્ટ કલેફ્ટ, ફેસીઓ-મેકઝીલરી અને એસ્થેટીક સર્જન**

**મો:** +91 8469644089

ankita.midha@cims.org

---

### ડૉ. પરવીન ચંદારાણા

BDS, Director - CIMS Dentistry

**ઈમ્પ્લાન્ટ એન્ડ કાડિર્યાક ડેન્ટીસ્ટ્રી સ્પેશ્યાલીસ્ટ**

---

### ડૉ. ચાંદની પટેલ

BDS, Consultant Dental Surgeon

**કોસ્મેટીક ડેન્ટીસ્ટ્રી સ્પેશ્યાલીસ્ટ**


CIMS® CARE INSTITUTE OF MEDICAL SCIENCES
Earning Trust with World-Class Practices

Joint Commission International | NABH | NABL Certificate No. MC-3049


**સીમ્સ હૉસ્પિટલ**

રજી. ઓફિસ : પ્લોટ નં. 67/1, પંચામૃત બંગલોની સામે,
શુકન મોલની પાસે, સાયન્સ સીટી રોડ, સોલા, અમદાવાદ - 380060.
ફોન : +91-79-2772 2771-75 ફેક્સ : +91-79-2771 2770

**એપોઈન્ટમેન્ટ માટે ફોન : +91-79-2772 1008**
**મોબાઈલ : +91-98250 66661 ઈમેલ :** opd.rec@cimshospital.org


**24 X 7 મેડીકલ હેલ્પલાઈન +91-70 69 00 00 00**

**સીમ્સ હોસ્પિટલની એપ્લીકેશન ઉપલબ્ધ છે**

Google play | App Store


CIMS Hospital Pvt. Ltd. | CIN : U85110GJ2001PTC039962 | info@cims.org | www.cims.org

**એમ્બ્યુલન્સ અને ઈમરજન્સી સેવાઓ : +91-98244 50000, 97234 50000**


# સીમ્સ ડેન્ટીસ્ટ્રી

# કલેફ્ટ લિપ અને પેલેટ

CIMS® CARE INSTITUTE OF MEDICAL SCIENCES
Earning Trust with World-Class Practices

Joint Commission International | NABH | NABL Certificate No. MC-3049

કાપાવાળા તાળવા સાથે બાળક

કાપાવાળા હોઠ સાથે બાળક

## આ શુ છે?

ક્લેફ્ટ લિપ અને પેલેટ (હોઠ અને તાળવામાં કાપો) નવા જન્મેલા બાળકોમાં જોવા મળતી એક સામાન્ય ખામી છે. આ ખામીથી પ્રભાવિત બાળકને તેના/તેણીના ઉપરના હોઠ અથવા/અને તાળવામાં કાપો હોય છે જે નાક સુધી વિસ્તરી શકે છે. એવો અંદાજ છે કે ભારતમાં, દર વર્ષે ૩૫૦૦૦ બાળકો ક્લેફ્ટ (કાપા) સાથે જન્મે છે અને આમાંથી ૩૫૦૦ જેટલા બાળકોનો જન્મ ગુજરાતમાં થાય છે.

## આ શા માટે થાય છે?

એવું માનવામાં આવે છે કે આનુવંશિક પરિબળોના મિશ્રણ અને ગર્ભાવસ્થા દરમિયાન વિવિધ પર્યાવરણીય પરિબળોનો સંપર્કને કારણે આ ખામી થાય છે :

- પોષણની ખામી - ફોલિક એસિડની ઊણપ
- કેટલીક દવાઓ - જેમ કે એન્ટિકોનવલ્સન્ટ દવાઓ, વગેરે.
- આલ્કોહોલ અથવા ધૂમ્રપાન સાથે સંપર્ક
- વાયરલ ચેપ અથવા ટોકસીન(ઝેર)

## તે બાળકને કઈ રીતે અસર કરે છે?

### આનું પરિણામ નીચે મુજબ આવી શકે છે:

- કોસ્મેટિક(દેખાવમાં) અસામાન્યતા
- ખોરાકને ખવડાવવા અને ગળવામાં મુશ્કેલી
- કુપોષણ
- વારંવાર શ્વસન માર્ગમા ચેપ
- કાનમાં ચેપ અને શ્રવણ શકિતમાં ઘટાડો
- ભાષામાં મુશ્કેલીઓ
- દંત સમસ્યાઓ

## બાળક સામાજિક અને મનોવૈજ્ઞાનિક સમસ્યાઓ થી પણ પીડાતા હોય છે, જેમકે

- આત્મવિશ્વાસ ઓછો હોવો, પોતાનુ આત્મ સમાન ઓછુ હોવુ
- તેના ઉમર ના બાળકો તરફ થી ઉપેક્ષા
- સામાજિક સભાઓ, સ્કુલમાં ઉપસ્થિતિ થી બચવું
- જીવનની ગુણવત્તાઓ ને પ્રભાવિત કરે છે.

## કઈ સારવાર ઉપલબ્ધ છે?

ક્લેફ્ટ હોઠ અને પેલેટ ખામી(વિકૃતિ) સંપૂર્ણ રીતે સુધારી શકાય છે અને સારવાર માટે શસ્ત્રક્રિયા એક માત્ર ઉપાય છે

- શસ્ત્રક્રિયા ખૂબ સલામત છે અને સામાન્ય એનેસ્થેસિયાની જરૂરત રહે છે.
- શસ્ત્રક્રિયા ખુબ ઓછો સમય લે છે, લગભગ ૪૫ મિનિટથી ૧ કલાકની પ્રક્રિયા
- રીકવરી માટે ૧ થી ૨ દિવસના ટૂંકા ગાળા માટે હોસ્પિટલમાં રહેવાની જરૂર રહે છે.

## બાળક ઉપર વિવિધ તબક્કે એક કરતા વધારે શસ્ત્રક્રિયા(સર્જરી) કરવાની જરૂર રહે છે

- હોઠના કાપા માટે - ૪ થી ૬ મહિનાની ઉંમરે
- તાળવામા કાપા માટે - ૯ થી ૧૨ મહિનાની ઉંમરે

## વધારાની શસ્ત્રક્રિયા(સર્જરી), જરૂરી થઈ શકે છે

- એલ્વીલોરબોન ગ્રાફ્ટીંગ - ૭ થી ૯ વર્ષની ઉંમરે
- ઓર્થોગ્નેથિક / ડિસ્ટ્રક્શન (બોન સર્જરી) - ૧૪ થી ૧૬ વર્ષની ઉંમરે
- રેનોપ્લાસ્ટી - ૧૬ વર્ષની ઉંમરે

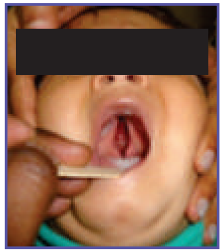
**અગર લક્ષણો જણાય તો અન્ય સારવાર જેમ કે સ્પીચ થેરપી અથવા ડેન્ટલ કેર સારવારની જરૂર ઉદભવી શકે છે.**

## યુનીલેટરલ ક્લેફ્ટ લીપ

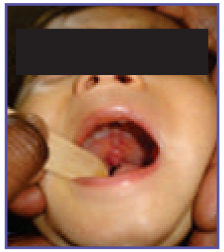
પહેલા

પછી

## ક્લેફ્ટ પેલેટ



પહેલા



પછી

## બાઈલેટરલ ક્લેફ્ટ લીપ

પહેલા

પછી