



## تدريبات لتقوية سقف الجزء الرخو من الحنك الأعلى

- - ٢- تدريب الطفل على فتح فمه بأكبر قدر ممكن أمام المرآة ونطق صوت من الأصوات المتحركة ( 1 / e / e).
- ٣- تدريب الطفل على فتح فمه أمام المرآة لرؤية حركة الجزء الرخو من الحلق
  ثم لمس الأسنان السفلية بطرف لسانه ثم يرخي عضلات الفم المشدود تدريجياً
  وببطء.
  - ٤- تدريب الطفل على فتح فمه بأكبر قدر ممكن أمام المرآة لرؤية حركة الجزء الرخو ثم دفع هواء الزفير لإطفاء شمعة .

## تدريبات لتقوية اللهاة والحلق

- ١- يطلب من الطفل أن تقليد حركات كالتثاؤب والضحك بصوت مرتفع مع فتح
  الفم ، أو النفخ في الأنابيب والبالونات ٠٠٠ وغير ها
  - ٢- تدريب الطفل على ملء فمه بقدر قليل من الماء مع نطق صوت (3) ( 3 ) (3) الغرغرة بالماء (3) ويراعى سن المتدرب في هذا التدريب.
  - ٣- تدریب الطفل على حبس أنفاسه لمدة معینه داخل فمه مع مراعاة البدأ بمدة
    قصیرة ثم نزیدها مع التدریب.
- ٤- تدريب الطفل على أن يفتح شفتيه ويقول كلمة " هوه / حوح " عدة مرات .
- ٥- تدريب الطفل على أن يفتح فمه ويكرر صوت / هه / عدة مرات مرة يخرجه من الفم و أخرى من الأنف ... و هكذا .
  - ٦- يمكن استخدام تدريبات النفخ التي استخدمت في تدريبات الجهاز التنفسي.
    المراجع

إيهاب عبد العزيز الببلاوي . (٢٠٠٨) دليل الوالدين والمعلمين في تدريب الأطفال علي النطق، الرياض : مكتبة الزهراء .

هلا السعيد. ( ٢٠١٥) نظرة متعمقة في علم الأصوات. القاهرة: مكتبة الأنجلو المصرية

1