NSW Health

Diphtheria, tetanus ဒီး pertussis (တ၀်ကူးဖးထိ) (dTpa) အကသံဉ်ဒီသဒၢ

မိ၀်ပ၀်အတ၀်ဂ့၀်တ၀်ကျိၤအလံာ်ကဘျုံး

အီးစတြ့လယါပဒိဉ်မၤအိဉ်ထိဉ်ကသံဉ်ဒီသဒၢတနီၤလၢသးစ၀်လိဉ်ဘိတဖဉ်အဂီ၀်လၢတလိဉ်ဟ့ဉ် အပှၤလၢအအိဉ်လၢထံကိ၀်တ၀်ဆဲးကသံဉ်ဒီသဒၢအတ၀်ရဲဉ်တ၀်ကျဲၤ (National Immunisation Program, NIP) အဖီလာ်နှဉ်လီၤ.

သံကွ၀်- တ၀်လၢ diphtheria, tetanus ဒီး pertussis (တ၀်ကူးဖးထိဉ်)စံးတ၀် နှဉ်မ့၀်မနုၤလဲဉ်.

Diphtheria မ့၀်တ၀်အဃူးအယ၀်အတ၀်ဘဉ်ကူဘဉ်က်တခါလၢအရၤလီၤအသးညီညီဒီးဒုးကဲထိဉ်တ၀်ကသါအတ၀်ဂ့၀်ကီတဖဉ်,ဖံးဘ့ဉ်ဆါမ့တမ့၀်သးဖျၫဉ်အယု၀် ညဉ်မ့တမ့၀်အနၫဉ်တဖဉ်ညီးထိဉ်နှဉ်လီၤ.

Tetanus နှဉ်မ့၀်တ၀်ဆါအလီၤပျံၤဒိဉ်မးတခါလၢကဲထိဉ်အသးခီဖျိတ၀်အဃူးအ ယ၀်တခါနှဉ်လီၤ. တ၀်အံၤအမၤဘဉ်ဒိနၫဉ်တဖဉ်ဒီးဒုးကဲထိဉ်ညဉ်ယု၀်ထိဉ်လၢအဆါ ဒိဉ်မး,ခဉ်အဃံကျးတံ၀်အသးဒီးပသိဉ်ထံနှဉ်လီၤအတ၀်ဂ့၀်ကီလၢအဂၤမ့တမ့၀်အ ဃံသ့ဉ်ဖးတဖဉ်(ခီဖျိယု၀်ညဉ်ထိဉ်တဖဉ်အဃိ)နှဉ်လီၤ.

တ၀်ကူးဖးထိ နှဉ်မ့၀်တ၀်အဃူးအယ၀်အတ၀်ဘဉ်ကူဘဉ်က်လၢအဒုးကဲထိဉ်တ၀် ကူးလၢအနးဒီးတ၀်ဂ့၀်ကီလၢတ၀်ကကသါနှဉ်လီၤ. လၢဖိသဉ်ဆံးတဖဉ်အဂိ၀်,အ ကဲတ၀်မၤပျံၤသးသမူသ့လီၤ. လၢဖိသဉ်လၢအဒိဉ်ဒီးသးပှ၀်တဖဉ်အဂိ၀်,တ၀်ကူးနှဉ် အိဉ်ဝဲဉ်တူၤတဘျုးလါသ့လီၤ.

သံကွ၀် - မ့၀်တ၀်ဆါသ့ဉ်တဖဉ်အံၤအရၤလီၤအသးဒ်လဲဉ်.

Diphtheria နှဉ်ရၤလီၤအသးခီဖျိတ၀်ကူး,တ၀်ကဆဲမ့တမ့၀်တ၀်ထိးဘဉ်တ၀်အထံ အနိလၢအဟးထိဉ်လၢပှၤဘဉ်တ၀်ဆါအကိ်ာ်ပူၤ,အနါစ့ၤမ့တမ့၀်အဖံးဘ့ဉ်နှဉ်လီၤ.

Tetanus နှဉ်ကဲထိဉ်အသးခီဖျိတ၀်အပှၤအယါလၢအအိဉ်လၢဟိဉ်ခိဉ်ကဟ်အ ကျါနှဉ်လီၤ. နှာ်လီၤဝဲဆူမိ၀်ပှ၀်အပူၤခီဖျိတ၀်ဘဉ်ကူး,တ၀်ဘဉ်ကွးမ့တမ့၀်တ၀်ပူၤလီ၀် လၢအဘဉ်အၤဒီးဖဉ်ကမူဉ်ဖဉ်ဆါ,ကဟ်မ့တမ့၀်တ၀်အ့ဉ်တ၀်ဆံဉ်တဖဉ်နှဉ်လီၤ.

တ၀်ကူးဖးထိ ရၤလီၤအသးခီဖျိတ၀်ကူးမ့တမ့၀်တ၀်ကဆဲအထံဖျၫဉ်ဖိတဖဉ်နှဉ် လီၤ. ပှၤလၢတကူစါအသးတဂၤရၤလီၤတ၀်ဆါဖဲအတ၀်ကူးစးထိဉ်ဝံၤအလီ၀်ခံ ၃ နှဲ့ အလီ၀်ခံနှဉ်လီၤ.

သံကွ၀် - မ့၀်ကသံဉ်ဒီသဒၢမၤတ၀်ဒ်လဲဉ်.

ကသံဉ်ဒီသဒၢတဖဉ်မၤစၢၤနၤဂံၫ်တြီဆၢတ၀်ဆါအသနှလၢအဒုးထီဒါတ၀်ဘဉ်ကူဘဉ် က်တဖဉ်နှဉ်လီၤ. ဖဲပှၤတဂၤလၢအဆဲးဒီသဒၢအသးမ့၀်အိဉ်ဘဉ်လၢတ၀်ဘဉ်ကူ ဘဉ်က်တဖဉ်အံၤအကျါနှဉ်,အဝဲသ့ဉ်အဂံၫ်တြီဆၢတ၀်ဆါအသနှနှဉ်ဒုးထီဒါတ၀်ဆါ နှ့၀်ဂ့ၤဒိဉ်, လၢအတ၀်ဒီသဒၢတ၀်ဆါကဲထိဉ်အသးမ့တမ့၀်မၤစ၀်လီၤတ၀်ဆါအတ၀်နး တ၀်ကျံၤနှဉ်လီၤ.

သံကွ၀် - မ့၀်ကသံဉ်ဒီသဒၢအံၤအတုၤလီၤတီၤလီၤထဲလဲဉ်.

ကသံဉ်ဒီသဒၢအံၤအတုၤလီၤတီၤလီၤဒိဉ်မးလၢအတ၀်ဒီသဒၢ diphtheria ဒီး tetanus ဒီး ၈၀ မျးကယၤဃဉ်ဃဉ်နှဉ်ဒီသဒၢတ၀်ကူးဖးထိနှ့်ဝဲဉ်လီၤ.

သံကွ၀် - ယဖိတဂၤလိဉ်ဘဉ်ကသံဉ်ပှဲၤဖျၫဉ်လဲဉ်.

ဖဲနဖိဆဲးဝဲဒဉ်ကသံဉ်သၫဖျၫဉ်မ့၀်ဝံၤနှဉ်,နဖိကလိဉ်ဘဉ်ကသံဉ်ဆဲးဆူဉ်ထိဉ်တ ဖျၫဉ်လၢအမ့၀် **dTpa အကသံဉ်ဒီသဒၢ** ဖဲအသးအိဉ် ၁၂ - ၁၃ နံဉ်အခါဒိသိးတ၀် ကဒီသဒၢအီၤတုၤလီၤလၢအဒိဉ်တုာ်ခိဉ်ပှဲၤသီတစုနှဉ်လီၤ.

ဖဲနဖိမ့၀်တဆဲးဘဉ် diphtheria, tetanus, ဒီး pertussis အကသံဉ်ဒီသဒၢနီတစု ဘဉ်နှဉ်, အဝဲသ့ဉ်ကလိဉ်ဆဲးကသံဉ် ၃ ဖျၫဉ်လၢအမ့၀် diphtheria-tetanus အ ကသံဉ်ဒီသဒၢတဖဉ်နှဉ်လီၤ. ကသံဉ်ဒီသဒၢအစ့ၤကတ၀်တဖျၫဉ်နှဉ်ကြားဒီသဒၢ စ့၀်ကီးတ၀်ကူးဖးထိဉ်လၢအစ့ၤကတ၀်၇ နှဲ့လၢကသံဉ်တဖျၫဉ်ဒီးတဖျၫဉ်အဘၫဉ် စ၁ၤနှဉ်လီၤ.

သံကွ၀် - မ့၀်မတၤကြားဒီးနှ့်ကသံဉ်ဒီသဒၢတခါအံၤလဲဉ်.

သးစ၀်လိဉ်ဘိခဲလ၀်ကြားမၤနှ့် **dTpa အကသံဉ်ဒီသဒၢ** တဖျၫဉ်လၢကဒီသဒၢထီ ဒါ diphtheria, tetanus, ဒီးတ၀်ကူးဖးထီနှဉ်လီၤ.

ကသံဉ်ဆဲးဆူဉ်ထိဉ်တ၀်တခါအံၤနှဉ်အကါဒိဉ်လၢတ၀်ကဟ်အဂံၫ်တြီဆၢတ၀်ဆါ ဆူဉ်ထိဉ်ဖဲဆဲးဖိသဉ်ဆံးကတီ၀်ကသံဉ်ဒီသဒၢဝံၤအခါနှဉ်လီၤ. ဖဲနဖိမ့၀်အိဉ်ဒီး diphtheria-tetanus အကသံဉ်ဒီသဒၢလၢညါအခါ, အဝဲသ့ဉ်ကဒီးနှ့်ဘဉ်ဒီး dTpa အကသံဉ်ဒီသဒၢလၢကဟ်ဖှိဉ်အါထိဉ်တ၀်ဒီသဒၢထီဒါတ၀်ကူးဖးထီနှဉ်လီၤ.

သံကွ၀် - မ့၀်မတၤတကြားဆဲးဝဲဒဉ်ကသံဉ်ဒီသဒၢအံၤလဲဉ်.

တဘဉ်ဟ့ဉ်ကသံဉ်ဒီသဒၢအံၤဆူပှၤနီတဂၤလၢ-

- **အအိဉ်ဒီးတ၀်တဖိးဒီးသွံဉ်အတ၀်မၤတံာ်တာ်အဒိဉ်အမှ၀် (anaphylaxis) ဖဲ ဆဲးကသံဉ်ဖျၫဉ်လၢညါတဖျၫဉ်အခါ**
- **အိဉ်ဒီးတ၀်တဖိးဒီးသွံဉ်အတ၀်ဘဉ်ဒိအဒိဉ်အမှ၀်ဒီးပီးလီလၢအအိဉ်လၢက သံဉ်ဒီသဒၢအကျါနှဉ်လီၤ.**

သံကွ၀် - မ့၀်ပှၤမိ၀်ဒၢတဂၤဆဲးကသံဉ်ဒီသဒၢသ့၈ါ.

မ့၀်သ့လီၤ.ပှၤလၢအဒၢကြားဆဲးကသံဉ်ဒီသဒၢဖဲဒၢထီဉ်အိဉ် ၂၀ ဒီး ၃၂ နှဲ့ဖဲဒၢ ထီဉ်တဘျိလ၀်လ၀်,တ၀်အံၤဒီသဒၢအဖိဆံးဖဲအသးအိဉ်စ့ၤကိာ်လါအခါနှဉ်သ့လီၤ.

ဖဲပှၤတဂၤမ့၀်တဆဲးဘဉ်ကသံဉ်ဒီသဒၢတ၀်ဆါလၢအကွိမ့တမ့၀်ခီဖျိတ၀်သိဉ်လိ အဲကလံး(Intensive English Centre, IEC) ဘဉ်ဒီး,အဝဲသ့ဉ်ကလိဉ်မၤနှ့်တ၀် ဆဲးဒီသဒၢအသးလၢအကသံဉ်သရ၆် GP မ့တမ့၀်ကသံဉ်ကျး တဖျၫဉ်နှဉ်လီၤ. ဖဲတ၀်ဆဲးကသံဉ်ဒီသဒၢအနံၤနှဉ်,သရ၆်သရ၆်မှဉ်ကွ၀်ပှၤဆါကသံကွ၀်ကွိဖိ၀်မှဉ် တဖဉ်လၢမ့၀်အဝဲသ့ဉ်ဒၢ၈ါမ့တမ့၀်ကဒၢဘဉ်ဖုးဇါနှဉ်လီၤ. ဖဲကွိဖိမှဉ်မ့၀်စံးလၢအဒၢ နှဉ်,တ၀်တဆဲးနှ့်အဝဲသ့ဉ်ကသံဉ်ဒီသဒၢဘဉ်. တ၀်ကမၤအဝဲသ့ဉ်ကတိၤတ၀်ဒီးအ မိ၀်ပ၀်မ့တမ့၀်ကသံဉ်သရ၆်ဒီးကဘဉ်တ၀်ဟ့ဉ်လီၤအီၤဒီးတ၀်ဆဲးကျိးတ၀်ဂ့၀်လၢတ၀် ဆီဉ်ထွဲအတ၀်မၤစၢၤတခါအဂိ၀်လီၤ.

သံကွၢ် - ကသံဉ်ဒီသဒၢတဖဉ်ပူၤဖျဲးဝဲဒဉ်ထဲလဲဉ်.

ကသံဉ်ဒီသဒၢလၢအီးစတြဲလယါအပူၤနှဉ်ပူၤဖျဲးဒိဉ်မးလီၤ. အဝဲသ့ဉ်ကဘဉ်ဖျိတၢ်ပူၤဖျဲးအတၢ်သမံသမိးအတၢ်ဘျၢလၢအဃံးဒိဉ်မးတခါလၢအဘဉ်တၢ်ဟ်လီၤခီဖျိတၢ်ကူစါအဂီၢ်ပီးလီတၢ်ပၢဆ့ၢ်ရဲဉ်ကျဲၤ (Therapeutic Goods Administration, TGA) နှဉ်လီၤ. TGA စ့ၢ်ကီးကွၢ်ဟုဉ်ကသံဉ်ဒီသဒၢအတၢ်ပူၤဖျဲးဖဲသူအီၤဝံၤအလိၢ်ခံနှဉ်လီၤ.

သံကွၢ် - တၢ်မနုၤအိဉ်ဝဲဒဉ်လၢကသံဉ်ဒီသဒၢအပူၤလဲဉ်.

ကသံဉ်ဒီသဒၢနှဉ်အိဉ်ဒီးက်အပီးအလီလၢအမ့ၢ်

- **aluminium hydroxide ဒီး phosphate**
- **formaldehyde**
- **polysorbate 80**
- **glycine တဆံးတက့ၢ်လီၤ.**

ဘဉ်တဘဉ်ကဃါဃုာ်အသးဒီးပီးလီလၢအထုးထိဉ်အသးလၢ bovine ဖဲတၢ်ထုးထီဉ်အီၤအခါနှဉ်လီၤ.

သံကွၢ် - ကသံဉ်ဒီသဒၢအံၤအတၢ်ဘဉ်ဒိဘဉ်ထံးမ့ၢ်မနုၤတဖဉ်လဲဉ်.

တၢ်ဘဉ်ဒိဘဉ်ထံးတဆံးတက့ၢ်နှဉ်ညီနှၢ်မၤအသးဒီးဘဉ်တဘဉ်ကဟ်ဃုာ်-

- **ထိဉ်ဂီၤ, ညီးထိဉ်မ့တမ့ၢ် ဆါဝဲဖဲတၢ်ဆဲးနှ့ၢ်ကသံဉ်အလိၢ်**
- **လိၤကိၢ်နှဉ်လီၤ.**

ကသံဉ်အတၢ်ဘဉ်ဒိဘဉ်ထံးလၢအနးနှဉ်တနါစိၤကဲထိဉ်အသးဘဉ်.

လၢတၢ်ဂ့ၢ်တၢ်ကျိၤဆူညါအဂီၢ်,သမံသမိးဘဉ် Consumer Medicines Information (CMI) ဖဲ health.nsw.gov.au/schoolvaccination. ဖဲနမ့ၢ်ဘဉ်ယိဉ်တၢ်ဘဉ်ဃးကသံဉ်အတၢ်ဘဉ်ဒိနှဉ်,ဆဲးကျိးဘဉ်နဉ် GP တက့ၢ်.

သံကွၢ် - တၢ်လၢ anaphylaxis မ့ၢ်တၢ်မနုၤလဲဉ်.

Anaphylaxis မ့ၢ်တနါစိၤကဲထိဉ်ဘဉ်သနာ်က့မ့ၢ်တၢ်တဖိးဒီးသွံဉ်အတၢ်ခီဆၢအဒိဉ်အမ့ၢ်တခါလီၤ. အဒုးကဲထိဉ်တၢ်သးသပ့ၤမ့တမ့ၢ်တၢ်သံတၢ်ပှၢ်ဖဲတၢ်မ့ၢ်တကူစါအီၤချ့ချ့ဘဉ်အခါနှဉ်သ့လီၤ. ပှၤဆဲးန့ၢ်ကသံဉ်ဒီသဒၢတဖဉ်ဘဉ်တၢ်သိဉ်လိအီၤလၢကပၢဆ့ၢမၤဘဉ်လာ် anaphylaxis နှဉ်လီၤ.

သံကွၢ် - ဖဲပှၤတဂၤမ့ၢ်အိဉ်ဒီးကသံဉ်အတၢ်ဘဉ်ဒိဘဉ်ထံးဒီးကသံဉ်လၢအဆဲးဝဲဒဉ်လၢညါတဖျၢဉ်အခါဘဉ်မၤဒ်လဲဉ်.

ဖဲပှၤတဂၤမ့ၢ်တအိဉ်ဒီးကသံဉ်အတၢ်ဘဉ်ဒိဘဉ်ထံးလၢအနးတဘျီဃီလၢကသံဉ်လၢအဆဲးဝဲဒဉ်လၢညါတဖျၢဉ်အဂီၢ်ဘဉ်နှဉ်,ပူၤဖျဲးဝဲဒဉ်လၢတၢ်ကဆဲးဝဲဒဉ် dTpa အကသံဉ်ဒီသဒၢတဖဉ်လီၤ.