

શું તમને પાળેલા પુત્રીનું વજન વધે છે? "સુસ્તક પતિથીતમલકિ પોતના પાળેલા પુત્રીનું અથ્થા કુત્તરનું વધે ટકેવાથી જેટલું વજન છે કુત્તરમાં સીધી ભૂમિકા ભજવે છે. સમસ્યા છે કે ઘણા લોકો જાણત નથી કેવી થીતેતેણે જાણવું કે તેના પાળેલા પુત્રીનું વજન વધે છે અથ્થા આ પથસિ થિતિને કેવી થીતસુધથી." પુત્રીને ખવડાવવાની ઢગ અને નચિમતિકસથતકુત્તરમાં થેડો ફેરફાર, તેના જીવનગાળા અને ગુણવત્તી ત સુધથી ઉપર મેટી અસર કથી શકે છે.

પાળેલા પુત્રીના વજન વધે છે તેના કારણો, તેને ઠીક રાખવા માટેના ટીપ્સ



Dog

- તમને બેલાડી/કુત્તરની ઉપર ઉભ થીને નીચે જોઈને ખાત્તી કથી કે "કમ્" પુત્રીનું યોગ્ય વજન હોય તે તેની પાસળીના પાછળના ભગમં ખાડો દેખાશે. તમને ડંને હાથની હથેળી નીચે બેલાડી/કુત્તરની પાસળી ઉપર ઢીમ્થે મુકો. તેને પાસળીનો સંપથ ક સાધ્મની સર્વેદના થ્થો, પણ તેખ્હાટ ન દેખાવી જોઈ.
- તેને જો પાસળીની સર્વેદના ન થય તે તમને બેલાડીનું/કુત્તરનું વજન વધે છે. વધે વજનવાળા પાળેલા પુત્રીની સાધથપણે તેના પેટની અને પગની જાંઘની વચ્ચે રેથ્થેની થેલી હોય છે.
- જો તે પાસળીની સર્વેદના નહી કથી શકો તે તમને બેલાડીનું/કુત્તરનું વજન વધે હોવાની શક્યત હોય છે.

પાળેલા પુત્રીના વજન વધે છે તેના કારણો

ક પાળેલા પુત્રીના જવાખ્દાટ મલકિ ત્તીકે તે ડંધચેલા છો કે તમને પાળેલા પુત્રીના દાત્તની સંભળ વચવસાઈક થીત અને ઘથ્થં તે ગંભીથતથી લયો. જો તે તમને કુત્તરના જીવનમં શૂઆત્તી તેના મેટાને ખ્થેખ્થ થીતસંભથ્થુ હોતતે તેમ દાત્તની કાળજી તેને ખવથવવા જેટલી સથ્થા હોત તેને ખખ્થ છે કે સૌથી સામન્ય આથેગ્યની સમસ્યા કુત્તરમં કઈ છે? ૮૦ ટકા ઘથેલુ કુત્તર જે તથા વથ્થ ધ અથ્થા જુના છે, તેના દાતરેપથી અસથ્થા થ્થસ તછે. તેછત પાળેલા પુત્રીના મલકિ આ સમસ્યાને સૌથી વધે નજર અંદાજ કથે છે.

પાળેલા પુત્રીના વજન વધે છે તેના કારણો

- ખથ્થ શ વાસ.
- ઢંગ ખગડેલા દાત
- લાલ અથ્થા સોજી ગચેલા પેટા.
- દાત્તનું નુકશાન.
- ચવવામં અને ખાવામં ઠલીફ.

- વજન ઘટી શકે.
- ટુટેલા અથવા ખોવાઈ ગયેલા દાંત
- નાકમાંથી પાણી પડવું.
- લાળમાં લોહી.
- લાળ પડવી.
- ઠંડાં આંખ નીચે ફાટી જવું અથવા સોજી જવું.

આ રોગ છેવટે તમને લોહીના પેશાબમાં દાંતનું અર્થ જશે, જેને લીધે હૃદય, ફેફસાં, પેશાબ અને મૂત્રાણુઓ થેગો થાય છે.

વિજ્ઞાન અને ધર્મ - વિજ્ઞાન અને ધર્મ - વિજ્ઞાન અને ધર્મ ?

દાંતનું વાંચવાદ અને થેગ તેના સંતોષકારક જાહેરી છાંયે શરૂ થાય છે. આ દાંતઉપર સફેદ છાંયે ભેગી થાય છે. જો આ છાંયે નિયમિત રીતે દાંત સાફ કરી વખતે ન કાઢીએ તે તેખનીજ (સખત) થઈ જાય છે અને દાંતઉપર બઝતી છાંયે બની જાય છે. જેમ દાંતઉપર ડાઘ બંધાય છે, તેખઝતી છાંયે ભેગી કરે છે જે પેટાને રોગ લગાવે છે.

વિજ્ઞાન અને ધર્મ - વિજ્ઞાન અને ધર્મ - વિજ્ઞાન અને ધર્મ ?

કમ્પ્લેક્ષ વાંચવાદ અને દાંતના થેગને ઊલટી ટો નથી કરી શકાતે. તેછત તેને ધીમે પાડી શકાય છે અથવા દાંતની ચોગાંચ કાળજી લઈને બંધકરી શકાય છે. તમને પાળેલા પશુઓના આ થેગને થેકવા મટે ઘણી બધી વસતી કરી શકાય છે.

- નિયમિત રીતે તમને પાળેલા પશુઓના દાંતને સાફ કરો.
- તમને પાળેલા પશુઓને ઠંડાં સમૂહ પૌષ્ટિક ટીક ખોથક ખવડાવો.
- તમને પાળેલા પશુઓના દાંતમટે થકડા અને વસતી ચવવા મટે આપો.
- ઠંડાં પશુ ચક્રિતી સક દાંત વાથ નિયમિત રીતે દાંતની જાંર કરવો.

અવગણના નહીં કરો — જાનવર અને પાળેલા પશુઓ. — તમને પાળેલા પશુઓના દાંત ઘસો.

વિજ્ઞાન અને ધર્મ - વિજ્ઞાન અને ધર્મ - વિજ્ઞાન અને ધર્મ .

તમને પાળેલા પશુઓના દાંત જેટલી વાર બની શકે તેટલી વાર આદર્શ રીતે દૈનિક ઘસવા જોઈએ. તમને પાળેલા પશુઓના દાંત સાફ કરવા પછી તેને દાંત સાફ કરવાની ટેવ પાડો!

તે પશુઓ મટે બનાવેલ ખાસ દાંત બંધ અથવા ઠંડાં બળકુ દાંત સાફ કરવાનું નથી બંધ, આંગળીથી સાફ કરવાનું બંધ, જાળીવાળી ગાદીનું બંધ અથવા ઠંડાં કપાસનું પોતખથીદી શકો છો. ખાસ પાળેલા પશુઓ મટે સંપૂર્ણ રીતે બનાવેલ દાંત સાફ કરવાનું

પેસનું વાપરવું. આ ઘટકો છે જે મેટ્રુ સાફ કથનના પછી કામ ચલુ થાય છે. કુત્ય મટે પનાવેલ ખાસ દાતસાફ કથ્યાનુ પેસનું જે ખોથકને સુગંધીતબનાવે છે જે પાળેલા પંથળીને આકર્ષી શીતકરે છે. મણસોની દાતસાફ કથ્યાની પેસનું ટથી સોડા અથવા મીઠાને દુર થખો. ઘણા કુત્યને ફીણની કથ થચિા ગમી નથી અને તેકદાર તેની પાચનની થચ્યાને અસવસ થકરે છે.

દાત્તી અંદરની સપાટી સુધી પહોચ્યા અને પાછળની ઉપચની ચવવાની દાટ સુધી પહોચ્યા પંથચત્તન કથે. આ દાતઝડપથી છાથી ખંધ્યાનુ વલણ ધ્યવે છે.

વિનયકર્તા વિનયકર્તા વિનયકર્તા વિનયકર્તા, વિનયકર્તા વિનયકર્તા વિનયકર્તા.

ક કઠણ, ખચ ખોથક દાત્તી સાથેઘસવાથી ઠેકઠેથીચાને આગળ વધત થેકશે.

દાતઘસવા મટે થકડા અને વસત્ત આખો. તેકુત્ય મટે ફકત આનંદ આપતે વસત્તુ નથી, પણ તેને ખબ નથી પડતે કે તેના મટે તેકેટલી સાથી છે. તથ "કુત્યના દાતસાફ" કથ્યા મટે ઘણા ખચ થકડા અને હાડકા આખો, ખાસ કથીને, ગાંઠાવાળા થકડા, દોથીવાળા થકડા અને થેશ્યાના થકડા. Rawhide ક ળીજી દાતઘસવાની વસત્તુ છે, જેનાથી કુત્ય દાતઘસે છે અને નુકશાનકાચક છાથીને કાઢી નાખે છે.

ક પશુ ચકિતિ સક પાસે નચિમતિથીતજાંર કથવો. તથ પાળેલા પંથળીના દાતવચવસાઈક થીતનચિમતિસાફ કથવો. સાફ કથ્યાનો પુનથવૃત્તનો દર તથ પાળેલા પંથળીના વચક તગિતજૂથીચાતે ઉપચ આઘચ થાય છે, ઠલે તથ પશુ ચકિતિ સકની છામં છુ વચ ધમં ક વાચ સલાહ લચો.

વિનયકર્તા વિનયકર્તા વિનયકર્તા વિનયકર્તા વિનયકર્તા વિનયકર્તા વિનયકર્તા વિનયકર્તા વિનયકર્તા ?

તથ પાળેલા પંથળીને તેના મેટ્રામં આંગળી નાખવાની ટેવ પાડો. થેડીક દાત્તી પેસનું તથી આંગળી ઉપચ ચેટાડો અને તથી આંગળી તેના ગાલ અને પેટાની વચમં થખો. તમૂ પાળેલુ પંથળી પેસનું ટ ચટશે ઠલે તે સવસ થપૂથ વક તેના વખાણ કથે. ક વાચ તેને આથમ્દાયક લાગશે, પછી તે દાત્ત્યા ખચ ઉપચ પેસનું લગાડીને તેજ કામ કથશે. તથજ તમૂ પાળેલુ પંથળી આ પચક થચિા આથમ્થી કથશે. પહેલી વાચ ફકત તેડી સેકંડ ગાળો અને પછી દાતઘસવા મટે ક મનિટિ ખચ ચે.

વિનયકર્તા વિનયકર્તા વિનયકર્તા વિનયકર્તા વિનયકર્તા વિનયકર્તા વિનયકર્તા વિનયકર્તા વિનયકર્તા વિનયકર્તા.

તથ પાળેલા પંથળીને નવડાવવુ તથ ચસદાયક નથી! ક વાચ તે તથ પાળેલ પંથળીને સંપૂથ ળપણે સાફ કથશે અને પાચ્ચુ દુર કથશે તથાચે તે તથ પુથ્વઠા સાથેત્તની નાહવાની પચક થચિા કથ્યા મટે તથાચ હથો.

વિનયકર્તા વિનયકર્તા વિનયકર્તા વિનયકર્તા વિનયકર્તા વિનયકર્તા વિનયકર્તા વિનયકર્તા ?

કેટલી વાચ કુત્યને નવડાવવો તેદથેક જાતઉપચ જુદુજુદુ હોચ છે. Cocker Spanielsની જાતચમ્ડીની સચિતિઉપચ આઘચતિહોચ

છે. દરેક ૬ અઠવાડીયા નાહવું તેનચિમ્તિથીતેફાયદાકાચક છે. બેવડા આવથવાળી જાતફક્ત તવર ધમં ૩ અથ્વા ૪ વાટ નહાય છે. ક ક કુત્તે જેનુ આવથ ઘણી વાટ છે, તેને નવડાવવાથી આચ્છ નથ ઈ જશે અને આવથની waterproofingની ગૂણવત્ત ત ઘટાડવાનુ કાચા બનશે.

વિજ્ઞાન અને ટેકનોલોજી - વિજ્ઞાન અને ટેકનોલોજી ?

તેત્મય પાળેલા પથ્થીના આવથ ઉપર આદર થએ છે અને કોઈ ચેક કસ જાત્ની જૂથીયાતે જેવી કે પથ્થાધમ દથ્થવો વડે ચમ્ડીને ભેની કથ્વી. હેશા ત્મય કુત્ત મટે ખાસ ચ્ચના કથેલા શેમ પુ વાપથે. મનવીના શેમ પુ કઠોટ હોય છે અને કુત્તની જૂથીયાતકથ્ત જુદા pHની ચ્ચનાના હોય છે.

વિજ્ઞાન અને ટેકનોલોજી - વિજ્ઞાન અને ટેકનોલોજી ?

જેટલો ત્મયે હાથપહોરે લેલો પુથ્વહો ભેગો કથે. દરેક વસતુજેની તને જૂથ પડશે તેત્મય નહાવાની નજીક હોવી જોઈ. ત્મય કુત્તને લપસવાથી બચવવા મટે ક ચ્ચ બ્ચની ન લપસે તેમી ચ્ચાઈ અને ક ગોળ વાસણ નીરે મુકે, આ તેને આથમ આપશે. પાળેલા પથ્થી જલ દીથી ગભ્યઈ જાય છે, જ્ચાથે તેનુ પગ મુકવાનુ ગુમવે છે અને તે કદાર બહાર કુદકો મથ્વાનો પથ્થાસ કથ્શે.

વિજ્ઞાન અને ટેકનોલોજી - વિજ્ઞાન અને ટેકનોલોજી .

અવથેદથીકે દરેક કાનમં ક અથ્થા બે કપાસના દડા મુકે જેને લીધેઅકસમ્તથી કાનમં પાણી નહી જાય. જો ત્મય પાળેલા પથ્થીના કાન ઢળત હોય તે ક કાનને બેજા કાનથી દાબે જેથી કપાસ પાણીથી ભેનો નહી થય. જો ત્મય પાળેલા પથ્થીના કાન ઉભ થય તે જ્ચા કાન ઉઘડે છે તેને ત્મય હાથથી ઢાંકી દ્યો, જ્ચાથે તે તેને ભેનો કથીને ઘેત હોય.

વિજ્ઞાન અને ટેકનોલોજી - વિજ્ઞાન અને ટેકનોલોજી .

ત્મય પાળેલા પથ્થીને નવથવત પહેલા તેમી આંખોમં ક ટીપુ ખનચિ તેસ નાખો જે ક પાત્તુ આવથ બનાવશે, જે સાબુ અને થસાયણોની બ્ચાત્થથી તેમી આંખોને બચવશે. દરેક આંખના ખુણામં ક નાનકડુ ટીપુ જેની તેને જૂથ છે, તેતેને ઉત્તેત્તીતકથ્ચાટ વસતુથી ક અવથેદબ્ચીને બચવશે. પાળેલા પથ્થીની આંખો મટે ખનચિ તેસ હાનકિચક નથી.

વિજ્ઞાન અને ટેકનોલોજી - વિજ્ઞાન અને ટેકનોલોજી .

જો તને ત્મય કુત્તને નવડાવવા ક ગોળ વાસણમં બેસાડવાની જૂથ હોય અને તને અને ત્મય કુત્તને ઘજાથી દુર રહેવુ હોય તે ચોગચ પથ્થકિ ઘણની કલાકૌશલચની પથ્થક થચિ વાપથ્વી જોઈ .

કુત્તના આગળના પગની છાતેની નીરે ત્મયે ક હાથુમ્કે અને બેજો હાથપુછડીની નીરે પાછળના પગ ઉપર થખો. ત્મૂ ઉપથ્ચુ શથીટ સીધુ થખો અને ત્મથી પાછળથી નહી પણ ત્મય પગથી તેને ઉપાડો. જો કુત્તનુ વજન વઘરે હોય તે હેશા મ્દ મંગો.

આગળનો વચક ત્તિ કુત્તના આગળના પગ અને છાતેની નીરે ક હાથુમ્કે અને બેજો હાથઆગળના પગની પાછળ છાતેની નીરે

મુકશે. બીજી વચક ત ક હાથપાછળના પગની નીરે મુકશે, પુછડીની નીરે અને બીજો હાથકુત્પના શયેત્ના પાછલા પગની સામે મુકશે. ંને વચક ત ક જ સચ્ચે ઉભ થ્શો, તેનો પાછળનો ભગ નહી પણ ચાદ થખીને પગ ઉચ કચ્ચે.

□□□□ □□□□ □□□.

દીમ્દી પાણી ચલુ કચ્ચે અને તેના ઉષ્ણ ઇતમનને અને પાણીના દબાણને, પાળેલા પ થણી ઉપર છોડત પહેલા, સંતુલતિકચ્ચે. ઉષ્ણ ઇતમન નવશેકુ હોવુ જોઈ, બ્હુ ગચ્ચ નહી અને બ્હુ ઠંડુ નહી. નવશેકા પાણીની સાથે શેમ્ પુ બ્હુ સાથી થીતે ચલે છે અને તમૂ પાળેલુ પ થણી બ્હુ આથમ્મં થ્દેશે, જો પાણી ગચ્ચ હોય તે પાણીનો કુવાથે આવથ્ચાની પાસે જેટલો નજીક બ્ની શકે તેટલો થખો, લગભગ આચ્ચથી ૧ ઈર. આ થીતે પાળેલુ પ થણી ડથી જુતનથી અને તેના આવથ્ચામં સૌથી ઊંડી પાણીની ઘુસપેઠ મ્પો છે. સંપુથ્ણ ઇપણે ચમ્ડી મટે આવથ્ચાને ભીનુ કથી નાખો, આ hindquarters શૂર કથીને તમ્થ પાળેલા પ થણીની સામે કામ કચ્ચે. મુથસૌથી છેલ્લુ ભીનુ કચ્ચુ જોઈ. પાણીનો પ થ્વાહ સૌમ્ચ હોવો જોઈ અને તે પાળેલા પ થણીના રેહથ ઉપર ક્ચાચ્ચે સીધે ન છાટવો જોઈ. દીમ્દી તમ્થે રેહથે ઉપર કચ્ચે જેથી તમ્થે આંખ અથ્મા નાક કચ્ચત પાણી સીઘ્રમથની પાછળ, તમ્થે પીઠની નીરે ચલ્ચુ જાય. તમ્થે આંગળીની આંખો, નાક અને મેટાની આબુબજુમં પાણીને દુર કચ્ચા મ્દદ લ્ચો.

□□□□□□ □□□□□□ □□□.

વચવસ થતિથીતથ્દેવાથી ખાત્થી કચ્ચે છે કે તમૂ પાળેલુ પ થણી સંપુથ્ણ ઇથીતઆવથી લ્ચે. hindquarters થી શૂર કથીને પાળેલા પ થણીની સામે કામ કચ્ચે, તમૂ મુથસૌથી છેલ્લુ છોડીને. રેહથ ઉપર આંસુ ન આવે તેમુ શેમ્ પુ વાપચ્ચુ જોઈ. નશિ ચતિકચ્ચે કે શેમ્ પુ વાળની મચ્ફતેતમ્થે ચમ્ડી સુધી કામ કચ્ચે. આવથ્ચાના ઉપથ્ચા ભગને ફક તધેવો નહી. જાત જેના વાળ નાના છે તેમ્ની ઉપર ક ચ્ચ બ્ચુ બ્ચા વાપથી શકાય જેને લીધે શેમ્ પુને આવથ્ચાની નીરે કામ કચ્ચા મ્દદ મ્પો.

□□ □□□□□□ □□□□□□□□ □□□ □□□□□ □□□□□ □□□ □□ □□□□□ □□□□□□□□□□ □□□□□□□ □□□□□ □□□□ □□□□ □□□□ □□□□□ □□□□.

વા વસિ તથે ઘેવો જેને ખાસ ઘ્ચાનની જૂથ છે, વસિ તથે જેને ઘણીવાર અનદેખા કથી દીધ છે, જે છે પેટની નીરે, પુછડીની નીરે, ગળાની નીરે, રેહથની કચ્ચલીમં અને કાનના ચમ્ડીનો (ફડફડાહટ) ક ચ્ચ બ્ચુ બ્ચા fecesને કાઢવા મટે મ્દદ કચ્ચે છે, અથ્મા બીજી કોઈ પણ વસ તુજે વાળને ચેટી થ્દી હોય.

ફથીથી પાણીનુ તપમન મપો. ઘેતે વખતેમથથી શૂરઆતકચ્ચે અને હાથેથી સાબુની સાથે રેહથને ઘેવો. પાળેલા પ થણીને ઘેવાનુ ચલુ થખો, તમ્થ છુટા હાથથી આવથ્ચાને સાબુથી મલસિ કચ્ચે. કોઈ પણ આવથ્ચામં થ્દેલો સાબુ ચમ્ડીને બ્ણત્થ કચ્ચે.

□□□□ □□□ □□, moisturizer □□□□□.

moisturizerની સાથ્વાર તમ્થ પાળેલા પ થણીની પોતની ચમ્ડીમંથી બ્ણાવેલ છે, જેનો આકાર વો બ્ણાવ્ચો છે કે તેભેજને ંધકથી દ્ચે છે. આ નચિમતિથીતમ્થ પાળેલા પ થણી મટે વાપથી શકે છો, જે કોથી ચમ્ડીને અને ખોડાને અનુથગી છે. મેટા ભગના કસિ સામં વલિચન નાહ્ચા પછી ચમ્ડી ઉપર મલસિ કચ્ચે છે જે આવથ્ચા ઉપર થ્દી ગચ્ચુ છે. પાળેલા પ થણીને કોરૂ કચ્ચે, ક વાર પાળેલા પ થણી નાહી લીધ પછી આવથ્ચા ઉપચ્ચી વધથના પાણીને તમ્થ હાથથી નીચેડી નાખો. વધથે પડતે ભેજ તમ્થ આવથ્ચા ઉપચ્ચી ક સાફ ટુવાલ વાપથીને ભૂસી નાખો. લાંબ વાળવાળા કુત્પના આવથ્ચાને જોથ્ચી ઘસો નહી. નાના વાળવાળા કુત્પના આવથ્ચાને ગોળાકાર ગતેથી સુકવી

શકાય છે. કાનમંથી કપાસ કાઢી નાખો અને કાનમંથી ભેજ કાઢવા મટે ટુવાલ વાપરો.

ઘણી જાતે લાંબ અને ઝુકત આવથા સાથેસાથી દેખાય છે અને વાળ બંધેલા હોય તે લેની યૂવાટી સુકાઈ જાય છે. આમ Poodle, Bichon Frise, Old English Sheepdog, Afghan Hound, and Maltesesનો ઉદાહરણ મટે સમવેશ છે. જ□ચાહે તે લેના મથ ઉપર કામ કથત હોય ત□ચાહે નીચે ઢેસાડવા મટે કોથ ડ□થચત્નો ઉપયોગ કથો. હવાનો પ□થ્યાહ લેના મેટા ઉપર સીધે નહી નાખો.

□□□□□□ □□□□□□□□ □□□□□□.

□□□□□□ □□□□□□□□ □□□□□□ □□□□□□.

આપણે ધ્ધ હેશા લાખો સુક□ષ□મ જીવાણુના હુમ્લા હેઠળ છી□, જે દુનચિામં વસે છે, □ ટલે અસ□તિ□વ મટે થક□ષણ આવશ□ચક છે. સ□વસ□થશયીઃ કેટલીક સંથક□ષણની પદ□ધ્ધિ થી સજ□જ છે, જે ધ્ધે સમ્ય સક□થચિ છે. ચમ્ડી શુક□ષ□મ જીવાણુ□ને આક□થ્યા કથવા સામે અવથેઘછે, કફ નીકળતે અન□લ્લણાલ નાકના વદિશી પદાર□થેમં છે, જે આપણે અંદર શ□વાસ લઈ□છી□, ઉઘ્ધસનુ પ□થ્તિ□ફરે છે, જ□ચાહે ત્મૂ ગળુ અને કંઠસ□થનને પજવે છે અને "જંતુ"ને ફેફસામં જત થેકે છે. પેટની આમ્ લત આક□થ્યાકાથેને મથી નાખે છે જે અતીચાઃ સુધી ત□ચા પહોર□ચા હત અને લાળનો જથ્થે થે નાના આંલ્લડા દ□વાથ રેપના અવથેઘત્તીકે કામ કથે છે. બીજા આક□થ્યાકાથે feces અને પેશાબ શયીથ્મંથી પસાઃ કથે છે, જ□ચાહે ઠેકઠેથીયા□પેદા કથેલ ઝેઃ પતિ□તશચ નાશ કથ્થો. આ સંથક□ષણ ત્ત□થ મણસ અને પ□થણી□મં સથ્થુ હોય છે, અને તેખુબ સાથી થીતેકામ કથે છે જ□ચાહે સ□વાસ□થ્ય સાઠૂ હોય છે, પણ જ□ચાહે ત્મૂ શયીઃ ધીમે ગતે□ચલુત હોય ત□ચાહે તેઅસથ્કાથ્ક નથી, અધુખ□ચા અથ્થા નળ્ળા પડી જાય છે અથ્થા મનસકિ અથ્થા શાય્થીક ત્લાવમં હોય છે. જ□ચાહે □ક જીવત્ત□થ પ□થથકિ અવથેઘમંથી પસાઃ થ્યા સફળ થચ છે. શયીઃ હજી પણ હુમ્લાખોથ્તની સામે ઘલાજ ઘ્યવે છે. થેગના રેપથી મુક□થયાની પદ□ધ્ધિાસ અને ચેક□કસ શસ□તી થે antibodies ક□થયામં આવે છે – જીવત્ત□થની સામે હુમ્લો કથ્તે વખતેઉપયોગી થચ છે.

□□□□□□□□.

ગલુડચિામં જન□મ લેતે વખતેજ □ક પોતની પ□થ્તકિથ્ક પદ□ધ્ધિહોય છે, પણ તેસંપુથ્થેણપણે વકિસતિનથી થ્ધ. આમ કુદથ્તેલેના મટે કેટલીક થક□ષણાત્ત મ્ક antibodies હસ□ત્પાતકથવા મટે લેની મત પાસેથી વ□ચવસ□થ થ કથી છે. આને નધિ□ક□થય antibodies કહે છે કાથ્થકે ગલુડચિા પોતેલે ણનાવત નથી. નધિ□ક□થય અલ□પમત્ત થ "મતનુ antibody" ગલુડચિા પાસે પસાઃ થચ છે.—

જ□ચાહે તેગથ્થે ભશચમં હજી પણ છે, પણ મેટા ભગના colostrums ડેમ્મંથી પહેલા દુઘમથ્કતઆવે છે. colostrums ના થેગના antibodies પહેલે દવિસે ફક□તગલુડચિા શોષણ કથી શકે છે અને તેખુ થેડા સમ્ય મટે હોય છે. □ ટલે તેત્તજ સમ્મી શકાય છે કે જ□ચાહે ખુબ વઘથે કથ્થે હોય છે અથ્થા કુત્તના ધ્ધય જણવાનુ લંબચ છે, પહેલાના ગલુડચિાને colostrums મ્ળવાની ત્ક વઘથે હોય છે, લેની સથ્થામ્મી પછી જન□મ્મીયા કથ્ત. □ ટલે થેગને પ□થ્તકિથ્ક કથ્થવાની ક□ષમ્ત કથ્થના સભ્થો વર□રે ણલાય છે. આ antibodies જે મત□લેના ગલુડચિાને પસાઃ કથેલ છે તે□વા થેગો મટે છે, જે લેણી□સામ્નો કથ્થયો હતે અથ્થા લેને મ્લાડવા થ્સ□સી લગાણેલ. જો તેખુબ સમિતિઅથ્થા સુથ્ક□ષતિઅસ□તિ□વમં થ્હેતે હોય, ક□ચાથ્થે બીજા કુત્તને મ્ળ□ચો ન હોય અને કોઘ દવિસ થ્સ□સીકથ્થા ન કથેલ હોય તે લેની પાસે પસાઃ કથ્થવા મટે કોઘ થક□ષણ ન હોય અને લેના ગલુડચિા□ધ્ધ કુત્તના થેગને પ□થથંભકિ દવિસ□મં હુમ્લાપાત્તે હોઘ શકે છે. લે છત મત colostrums મથ્કતેથ્ક□ષણાત્ત મ્ક પ□થ્તકિ□ષા પસાઃ કથ્થો, પણ આ જાત્તુ થક□ષણ □કદમ જલ□દીથી ંધથ્થ જશે. હકિત્તમં દથેક અઠવાડચિ લોહીની મત્તી થ અડધી થ્ધ જશે, □ ટલે ગલુડચિા□પોતના antibodies વકિસતિકથ્થવા પડશે, લડીને અથ્થા થેગની સામે લડીને અથ્થા થ્સ□સીકથ્થા કથીને જો તે જીદગીલ્લ સંથક□ષણ આપુતહોય.

□□□□□□ □□□□□□□□.

મેટા ભગના થેગો – જીવત્ત□થ અંમ્ખ□ચત્તી વે પ□થેટીનનો સમવેશ હોય છે, □ક સ□વસ□થશયીઃ વદિશી પ□થેટીનને પોતેશોધી કાઢે છે અને લેના ચેક□કસ antibodiesનુ ઉત્તી પાદન કથીને લેના હુમ્લાખોથ્તને નકાથે છે. આ સક□થચિ antibodies (□ ટલે કે લે□પોતે

પૃથ્વી દવા વાથ વ્નાવવામં આવે છે), ખાસ સફેદ લોહીના કોષો મુખ્યત્વે ગાઠામં અને વ્થેળ દવા વાથ વ્નાવવામં આવે છે. પહેલી વાથ શયીથ્ના ખાસ થેગો અથ્થા ઁસ સી, સક થયિ antibodiesનો સામ્નો ક્કે છે, તે વાથે તેમ્ને વ્નાવત વધેમં વધે ૧૦ દવિસ લાગે છે, પણ બેબી વાથ તેથેગ જાતેથ્જુ ક્કે છે. વાદશક ત્તિ કોષો ક થયિમં આવે છે અને antibodiesનુ ઝડપથી "ઉત્ પાદન" ક્થવામં આવે છે, તેથી થેગને સ થપના ક્થવાની ત્ક નથી ઁચી. ટલા મટે મણસોના અને પૃથ્વી ના કેટલાક થેગો જીવનકાળ દથ્થવાન ફક ત ક જ વાથ થય છે, ઉદાહથ્થ મટે મણસમં સામન થીત થી ફક ત ક જ વાથ થય છે અને તેમા હુમ્લાથી જો તેવ્થી જાય તે તેમ્ને જીવનભ સુથ્ક થણ ઁ છે. antibodies ક જ વલણ ત્ક ખુબ ચેક કસ હોય શકે છે અને તેમ્ને સુક થ ખ્ખીવ (ન ટીબીન) જે ઉત્ પાદનને ઉત્ લેખીતક્થીને તેમ્નો નાશ ક્કે છે, કુત્થમંથી લોહીનો નુમ્નો લેવામં આવે છે અને તેમ્ને પૃથ્થોગશાળામં પૃથ્ક થયિ ક્થીને તે વ્તવે છે કે કુત્થને ચેક કસ થેગ મટે antibodies છે જે લોહીમં ફ્કે છે, અત્ વાધુમ્કિ કલાકૌશલ થત વ્તવી શકે કે છે શું antibody તજેત્થમં ચેપની પૃથ્કિ થયિમં છે અથ્થા તેકેટલાક સમ્થ મટે હાજર છે. antibody નો સમ્થ જત ક થય થય છે, પણ વ્થેવ્થ antigenની સામે તેમ્નો પૃથ્કિ ઝડપી પુનથ્ત થનનુ કાથ્થ વ્નશે.

□□□□□.

જેમ આપણને કુત્થ મટેના થેગની ક ઘટના પોતના સંથ્ક થણ મટે ન વ્ને ટલે આપણે સક થયિ પૃથ્કિ થાનુ ઁસ સીકથ્થા વ્નાવવા ત્ક જઈ છી. આ ક હેતુથ્થ વક થેગના ચેપથી વ્થવા મટેની પૃથ્કિ થયિ છે, જે ક થેગની નાની નવ્ણી મત્ થ antibodiesના ઉત્ પાદન મટે ઉત્ લેખીતક્કે છે.

□□□ □□□□ □□□□□□ □□□□□□ □□□□ □□□ □□□□□□□□ □□□□□□ □□□ □□ :
□□□□□□□□ □□□□□ □□□□ □□□□□.

સદનસીથે સુક થ ખ્ખીવાણુ અને ઝેથ તેમ્ના થેગનુ કાથ્થ વ્નવાની ક ખમ્ત ઘટાડવા સુઘથી શકાય છે, પથ્તેજ સમ્થ તેમ્ના સક થયિ antibodiesની ઁથ્નાને ઉત્ લેખીતક્થવાની ક ખમ્ત જાળવી શકાય છે. આ હળવાશ ત્થીકે ળખાતે પૃથ્ક થયિ દવા થપ તથ્થ છે અને સામન થીત બેનકુદથ્થે વજમન જેવા કે ઇંડામં, પૃથ્વી ની બેબી જાતે અથ્થા પેશીજાલની સંસ કૃત્. હળવાશનો જથ્થે થે ળ ના ઉપથ આઘથ થપે છે કે તેકેટલો લાંબે સમ્થ કીટાણુને "કૃત્" પદ ધ્થથી જાળવી શકે છે. આ વુક ત્થેવ્થ સંત્ત્સન જાવવા મટે મ્ત્ત વમ antibodyનુ ઉત્ પાદન પૃથ્વીને ઁસ સી આપીને અને હજી થેગનુ તેકાથ્થ નથી. જીવતથ્થ સીનો મેટો ભગ છે કે વયસ ક્કે કુત્થની પૃથ્કિ થા વધથ્થા સામન થીત ફક ત ક જ મત્ થની જૂથ્થ હોય છે. શ્થેષ્થ ઠ જીવતથ્થ સી સાથેમ્કાયેલ કુત્થ બેજા કુત્થને જીવયંત્થે આપી દેશે નહી - ખથેખથે તે ક આધુમ્કિ કુત્થને સંધ્થતેંગવાળી ઁસ સીનો કસિ સો છે. જો આ ન હોય તે પછી કુત્થમંથી પાડી નાખેલ જીવયંત્થે કદાર "ચેપ"ના સંપથ્થ કમં થ્થેત પૃથ્વીને લગાડશે અને જો આ વ્ને તે કેટલાક પૃથ્થંગો ઉપથ હથ્થા જોખ થ્થેશે કે જીવયંત્થે થ્થી ક ખમ્ત મટે થેગ પાછો આવી શકે છે. આવી ઁસ સી સૂ છે કે ઉપયોગમં નથી લીધે જ્થા ક સાથે વકિલ પ મ્થેલ ઁસ સી અથ્થા જીવતથ્થ સી જે પાડેલ નથી તેઉપવલ્ ઘ છે.

□□□□ □□□□□□.

આ "જૂત્" મંથી વ્નેલ છે, જે ગથ્થીને લીધેઅથ્થા થસાયણકિ મથ્કથ્થિ જેવા કે formalin દવા મથ્થા ગયા છે. તે હોવા છત, જીવયંત્થે જે ઁસ સી ક્કેલ પૃથ્વીમં, તે ગુણાકાથ્થમં અસમ્થ થહોય છે. તે છત, antibodiesની ઁથ્ના પૃથ્થેત્થે છે, જો કે તે મત્ થ સામન થીત જૂથ્થી છે ને ક ઉથ્થેલી વસ ત્થ અથ્થા સહાયક ત્થીકે તેમ્ને કહેવામં આવે છે, તેઅસથ વધથ્થા મટે જૂથ્થી હોય શકે છે. કંદથે ઉત્ પન ક્કેલ પૃથ્કિ ક્થવાની શક ત્લાંભ સમ્થ સુધી ચલતે નથી પથ્તેબીતે થીત આ પૃથ્ક થ્થની ઁસ સી મં સલામ્તના પથ્થળો વધે છે.

Toxoids.

કેટલાક જીવચંત્રી ઝની પૃથ્વી યાદાત્મક અસર વશિ હકકિત છે કે તે ઝેરી પદાર્થ થે બનાવે છે, જેને toxins કહે છે. શરીર આને પૃથ્વી થકિ થયા કહે છે, એક કસ antibodies જેને ઝેર વથિધી કહેવાય છે, જે નષિ ક થયિ ઝેર પેદા કથ્વા મટે સક ધર છે. આ કૃત્રિ થિત toxoidને inject કથય છે જે detoxified ઝેર દ વાય બનાવવામ આવે છે. કયા તે ગથ્મીથી અથ્મા થસાયણકિ અથ થઅને ઘન જેકશન ઉપર તે વથિધી વષિ ઉત્તેજીતકથ્વા મટે શરીરની ઝના કથી શકાય છે. સામનય થિતથેગ પૃથ્વી થકિ ધાને ઉત્તેજીતકથ્વા મટે ઠે મત થ અપાય છે અને ડુસ ટથ્ની મત થ ક છે, જે ઠે થી ત થા વથ ધ જેટલી જૂથી ચલશે. કદાર સૌથી વધુપથચિતિઉદાહથ્થા ધ્નુથ વા Toxoid છે.

વિજ્ઞાન અને ટેકનોલોજી.

તેશકય છે કે મશિ ઝ ઝસ સી બનાવી શકાય છે, જો તેની બ્લેબ કાળજી લેવામ આવે નષિ ચતિકથ્વા મટે કે antigensની સુસંગત્તી ખાત્રી આપે. મશિ ઝ ઝસ સી મ કદાર સમવેશ હોય, ઉદાહથ્થા ત્રીકે ઠે જીવીતપૃથ્વી થપિડિનુ ઉત્તે પાદન ઉત્તેજન કથી થેગ કથ્નાર પદાર્થ થે કેટલાક મૃતપૃથ્વી થપિડિનુ ઉત્તે પાદન ઉત્તેજીતકથી થેગ કથ્નાર પદાર્થ થઅથ્મા જીવીતઅને મૃતપૃથ્વી થપિડિનુ ઉત્તે પાદન ઉત્તેજીતકથી થેગ કથ્નાર પદાર્થ થેનુ સંચોજન સમવી શકે છે. આવી ઝસ સી નયુનત સંખયાના ઇજેકશન સાથેથેગોની સામે અસથ્કાથ્ક થક ધણોનુ દથ્થ જો સ થપતિકથ્વા મટે ખાત્રી આપે છે.

વિજ્ઞાન અને ટેકનોલોજી.

ઝસ સી બનાવેલ થક ધણ સામનય થિતકુદથ્થેબનાવેલ પૃથ્વી થકિર કથ્વાની શક તજેટલુ ચલુતનથી, ઠે ઠલે ડુસ ઠથ સ સમ્યાંતે જૂથી છે. જુદાજુદા થેગો મટે વવિધિઅંત્યલની સલાહ આપવામ આવી થ્હી છે. કુત્થ જેને કલી પથસિ થતિમિ થખવામ આવે છે, તેના મલકિની જમન ઉપર કુક તકસથતકથ્વામ આવે છે અને કયાથે પણ પૃથ્વી થનમ અથ્મા તલમ્બિના વથ ગોમ લઈ જત નથી આથી તેને ડુસ ટથ્ના થક ધણની વઘથે જૂથ પડે છે.

બીજા કુત્થ કથ્થ જે નગથેમ થ્હે છે અને બીજા કુત્થ સાથેબ્બો છે અને ઠલે તેને કુદથ્થે ઉત્તેજીતકથ્વાની મત થ પથયાવથ્થામ થ્હેલા ચેપની સામે નીચેના સ છે.

વિજ્ઞાન અને ટેકનોલોજી.

ઝસ સી સામનય થિતચમ્ડીની નીચે અથ્મા અંદથ્થા સ નાયુને ઇજેકશન દ વાય દેવામ આવે છે, પથુતઅમ્ક સંજોગોમ, જયા સ થનકિ થક ધણ ઉત્તેજીતકથ્વાની જૂથ છે, તેબીજા મથ ગો દ વાય આપવામ આવે છે, ઉદાહથ્થા ત્રીકે કેનેલ ઉધ્સની સામે કુત્થને બ્ચવવા જે ઝસ સી વપથય છે જે અતસુક ધ જુત Bordetella bronchisepticaને લીધેથય છે, તે intranasal ના મથ ગ દ વાય દેવામ આવે છે. આ મથ ગ દ વાય સંચલન "સ થનકિ antibodies"ના ઉત્તે પાદનને થેડા દવિસોમ શ વાસનળીના ઉપથ્થા ભગમ જયા તેની જૂથ છે તેઉત્તેજીતકથે છે. આ પછી લોહીના પૃથ્વી થ્વાહમ antibodiesના ઉત્તે પાદન દ વાય અનુસથ્થામ આવે છે.

વિજ્ઞાન અને ટેકનોલોજી.

સ વાભવકિ થિતસક થયિ antibodiesના ઉત્તે પાદનને ઉત્તેજીતકથ્વાનો હેતુ છે, ઝસ સીકથ્થા દ વાય ક ગલુડયાની જીદગીમ જેટલુ જલ દી બ્બી શકે ઠેલુ. કમ્બસીઠે આ સથ્થાતથી નથી થુ કાથ્થાકે મત ત્કથી મોલ antibody થેગ સામે થક ધણ કથ્થ નથી પણ તે ઝસ સીકથ્થા મટે ચોગય જવાબ આપત અટકાવે છે. સાહજીક થિતતયા છે ક "પૃથ્વી થકિ ધા ત્કાવત" જે દથ્થયાન ગલુડયા મતના antibodies દ વાય સુથ્ક ધતિનથી અને હજી સુધી ઝસ સીકથ્થાની પૃથ્વી થકિ થયા સામે પોતના સક થયિ antibodies ઉત્તે પન ન

કહે છે. ઘણા બધા પૃથ્વી નો અસીકથણની પૃથ્વીને ગોઠવવા મટે ગયા છે, તે ધીયાન થીને આંતરિક નર્મિ વળત ધામ ધી શ્દે છે. કુત્તરનો Parvovirus થેગ અથ્વા પડિ કથ્ત antibody ના ઉચ સત્ત પેદા કહે છે. ઠ કુત્તર જેને CPV antibody ના ઉચ સત્ત છે તેણે તેના ઘણા ગલુડચિાને પસાદ કથ્વા જોઈ જેથી તે અસીકથણ મટે તેણાથ પહેલા કદાર લાંબ સમ્ય સુધી થહ જોવી પડે, કદાર ૨૦ અઠવાડચિા. જો કુત્તર પાસે ઘણા antibody પસાદ કથ્વા મટે ન હોય, તે ગલુડચિાને તેનુ અસીકથણ કથ્વા મટે છ મ્હનિામં તેણાથ થુ જોઈ. આ વશિાળ વવિધિત નોંધમાતી ઇમૂનવણનુ કથ્થણ વ્ને છે અને ઠ ના કથ્થણે અસીકથણની ઘણી મતી થ આપવા મટે ભલામ્ય કથ્વામં આવે છે. પૃથ્વીના શસતી થ્વેદો અસીકથણ મટે લાગતે મ્હતી ત સમ્ય સત્ત થનકિ થેગની શથ્તે ધીયાનમં થીને અને કુત્તરનો ઇતહિાસ જેમં ગલુડચિા કયાથે જનમુ, શકીય હોય તે લોહીના નુમ્ના સાથેજોડવાની જૂથ છે. છેવટે આ સંધ્ધં કયાદ થખ્વુ પડશે કે તીયા હેશા કુત્તરનુ (અને મણસનુ) યોગીય પૃથ્વી અણ હશે, જેમ્ના શથીથે લસીકથણને જવાબ આપત નધિા ફળ જશે. સલામ્તઅસથ્કાથ્ક અસીકથણ મટે સંધ્ધિામં ઉપલબ્ધ છે, આજકાલના દવિસોમં તેનુ થકી ષણ કથ્વા મટે આ પાંરુમ્મીય રેપી થેગો છે, જેનાથી તે પડિાય છે.