

STANGU UN VAKUUMA EKSTRAKCIJAS IZMANTOŠANA DZEMDĪBĀS

FAKTI

- Stangu lietošana, auglim atrodoties augstā pozīcijā, kuras gadījumā instrumenti tiek izmantoti virs nulles līmeņa, mūsdienā dzemdniecībā netiek praktizēta.
- [!!!] Epidurālā anestēzija var saistīties ar neizdevušos dabisku rotāciju līdz pakauša priekšguļai. Tā var palēnināt arī dzemdību otro periodu un pavājināt mātes stumšanas mēģinājumus. Šie apstākļi var stimulēt instrumentālas dzemdības. Sievietēm, kurām tika izmantota epidurālā anestēzija, bija **divkārt** palielināts stangu izmantošanas rādītājs salīdzinājumā ar tām, kurām tika izmantoti intravenozie atsāpināšanas līdzekļi - attiecīgi 13% un 7%.
- No (dzemdniecības speciālistu) apmācības viedokļa zināšanas par stangu procedūru veikšanu ir sasniedzamas kritiski zemu līmeni.
- Ir jāzina precīza augļa galvas pozīcija, lai pienācīgi varētu izmantot instrumentu attiecībā pret galvu. Pozīcija tiek noteikta, pārbaudot bultas šuvi un avotiņus. Kad galva atrodas augstāk, pilnīgi skaidri pārliecināties par pozīciju ir iespējams, nosakot aizmugurējās auss atrašanās vietu.
- Izejas pozīcijā mazais avotiņš ir pavērsts pret kaunuma simfizi.
- Galvas dzimšanas laikā pēc iespējas vajadzētu stimulēt dabiskas dzemdības. Vilkšanai vajadzētu būt ar pārtraukumiem. Izņemot gadījumus, kad nepieciešams pasteigties, piemēram, nopietnas augļa bradikardijas dēļ, dzemdībām ir jābūt pienācīgi lēnām, nesteidzīgām un vieglām. Ir vēlams izdarīt vilkšanu tikai pie katras dzemdes kotrakcijas.
- Daudzos gadījumos nemainīgas pakauša priekšguļas mugurējā veida cēlonis un neveiksmīgas rotācijas cēlonis ir vīrišķas uzbūves (antropoīds) iegurnis, kura uzbūve nepieļauj rotāciju un kas ir predisponēts uz dzemdībām no mugurējā veida.
- Stangas nevajadzētu izmantot mugurējā veida sejas priekšguļas gadījumā, jo vaginālas dzemdības ir neiespējamā.
- Mātes saslimstība indicētas stangu izmantošanas rezultātā visatbilstošāk ir salīdzināma ar ķeizargrieziena rezultātu, nevis dabisku vaginālu dzemdību rezultātu. Alternatīva indicētai stangu lietošanai ir ķeizargrieziena.
- Vajadzība pēc stangu vai vakuuma ekstrakcijas izmantošanu sievietēm, kurām tiek lietota epidurālā analgēzija, bieži vien rodas sakarā ar nepietiekamu mātes spiešanās spēju iegurņa saišu atslābuma dēļ.
- !!! Lai izvairītos no saslimstībām saistībā ar neizdevušos stangu vai vakuuma ekstrakcijas lietošanu, būtiska nozīme ir pienācīgai operācijas veicēja praktiskai apmācībai.
- Starp vakuuma ekstrakcijas kontraindikācijām ir minami operācijas veicēja pieredzes trūkums, nespēja novērtēt augļa pozīciju, augsts augļa novietojums un aizdomas par mātes iegurņa un augļa galvas disproporciju.
- Vakuuma ekstrakcijas gadījumā, saskaņā ar vispārējām vadlīnijām katru vilkšanas mēģinājumu vajadzētu pavadīt augļa virzībai. Komplikācijas bija biežāk novērojamas pirmdzemdētājām, pēc vairāk kā trim vilkšanas mēģinājumiem un pēc kausa izkustēšanās no vietas.
- Vakuuma ekstrakciju nevajadzētu izmantot, ja augļa galva vēl nav novietojusies nulles pozīcijā, ja procedūru neveic vai neuzrauga pieredzējis speciālists un ja procedūra nenorit viegli vai ja kauss izkustas no vietas vairāk kā trīs reizes.
- Vakuuma ekstrakcija saistās ar mazākām traumām mātei, bet biežākām traumām jaundzimušajam, piemēram, galvaskausa hematoma vai tīklenes atslāņošanās.