

# SUNIY OVQATLANTIRISHDA BEMORGA HAMSHIRALIK

## PARVARISHI

Ismoilova Gulbahor Xasanboy qizi

Asaka Abu Ali Ibn Sino nomidagi jamoat

salomatlik texnikumi Hamshiralik

ishi fani yetakchi oqituvchisi.

**Annotatsiya:** Ushbu maqola sun'iy ovqatlantirishda bemorga hamshiralik parvarishining muhim rolini o'rghanishga bag'ishlangan. Sun'iy ovqatlantirish, bemorlarning tabiiy oziqlanishi cheklangan yoki to'liq yo'qolgan holatlarda amalga oshiriladigan tibbiy yordam bo'lib, hamshiralik parvarishi bu jarayonda bemorning holatini baholash, oziqlanish rejalarini tuzish, infeksiyalarni oldini olish va oziq moddalarning to'g'ri kiritilishini ta'minlashni o'z ichiga oladi. Maqolada sun'iy ovqatlantirishning turli usullari, hamshiralik parvarishining asosiy vazifalari va yuzaga kelishi mumkin bo'lgan muammolar ko'rib chiqilgan. Shuningdek, infeksiya xavfini kamaytirish, bemorning reaktsiyalarini kuzatish va samarali parvarish choralarini haqida ma'lumot berilgan. Ushbu maqola sog'liqni saqlash tizimida sun'iy ovqatlantirish jarayonida hamshira tomonidan bajariladigan vazifalar va muammolarni hal etish bo'yicha muhim tavsiyalarni taqdim etadi.

### Kalit so'zlar:

- Sun'iy ovqatlantirish
- Hamshiralik parvarishi
- Enteral oziqlantirish
- Parenteral oziqlantirish
- Oziqlanish rejalarini

- Infeksiya nazorati
- Psixologik qo'llab-quvvatlash
- Bemorni kuzatish
- Oziq moddalari
- Sog'liqni yaxshilash
- Oziqlanish ehtiyojlari
- Sanitariya-gigiyena
- Davolash jarayoni
- Bemorning tiklanishi
- Parvarish strategiyalari

## Kirish

Sun'iy ovqatlantirish — bu bemorlar oziqlanishi cheklangan yoki to'liq yo'qolgan hollarda organizmni oziq moddalari bilan ta'minlash maqsadida amalga oshiriladigan tibbiy yordamdir. Bemorning oziqlanish ehtiyojlarini qondirishda sun'iy ovqatlantirish usullari, shu jumladan og'iz orqali, enteral yoki parenteral yo'llar bilan oziq moddalarning organizmga yetkazilishi qo'llaniladi. Sun'iy ovqatlantirishda bemorning umumiyl holatini nazorat qilish va to'g'ri parvarish ko'rsatish uchun hamshira katta rol o'yndaydi. Hamshira tomonidan bajariladigan parvarish, nafaqat oziqlanish ehtiyojlarini ta'minlash, balki infeksiyalarning oldini olish, oziq moddalarning to'g'ri va xavfsiz kirishini ta'minlash hamda bemorning sog'lig'ini yaxshilashga qaratilgan chora-tadbirlarni o'z ichiga oladi. Ushbu maqolada sun'iy ovqatlantirishning asosiy turlari, hamshiralik parvarishining vazifalari va bu jarayonda yuzaga keladigan muammolar va ularni bartaraf etish usullari haqida batafsil ma'lumot beriladi. Maqsad, sun'iy ovqatlantirish jarayonini samarali amalga oshirish uchun zarur bo'lgan asosiy metodlarni va hamshiraning roli haqida o'zaro fikr almashishdir.

## Sun'iy ovqatlantirishning turlari

Sun'iy ovqatlantirishda bir nechta usullar qo'llaniladi, har biri bemorning holati va ehtiyojlariga qarab tanlanadi:

1. **Og'iz orqali sun'iy ovqatlantirish:** Bu usul odatda bemorlarning ovqat hazm qilish tizimi normal ishlaganda, ammo ular ovqatni yutishda yoki hazm qilishda muammolarga duch kelganda qo'llaniladi. Og'iz orqali beriladigan oziq moddalari, odatda, maydalangan yoki suyultirilgan holda, bemor uchun qulay tarzda tayyorlanadi.
2. **Enteral ovqatlantirish (tubus orqali):** Agar bemor yutish qobiliyatiga ega bo'lmasa, lekin ovqat hazm qilish tizimi ishlashini davom ettirsa, enteral oziqlanish usullari qo'llanadi. Bunda oziq moddalar maxsus nasoslar yoki tüplar yordamida oshqozon yoki ichaklarga yuboriladi. Enteral ovqatlantirish, ko'pincha uzlucksiz ravishda oziq moddalarini organizmga yetkazish imkonini beradi.
3. **PARENTERAL ovqatlantirish:** Bu usul, agar bemorning oshqozon va ichaklari orqali oziq moddalari qabul qilinmasa yoki tizim ishlamasada, qo'llaniladi. Oziq moddalar to'g'ridan-to'g'ri qon tomirlariga yuboriladi. Parenteral ovqatlantirishning ikkita asosiy turi mavjud: intravenoz va subkutanel. Bu usul, og'ir holatdagi bemorlar uchun, ayniqsa, uzoq muddatli parvarish talab qilganda qo'llaniladi.

### Hamshiralik parvarishining asosiy vazifalari

Sun'iy ovqatlantirish jarayonida hamshira quyidagi asosiy vazifalarni bajarishi kerak:

1. **Bemorni baholash va kuzatish:** Hamshira, bemorning jismoniy va laboratoriyalardagi holatini muntazam ravishda baholashi lozim. Bu, oziqlanishning samaradorligini tahlil qilish, bemorning suyuqlik va elektrolitlar balansini nazorat qilish, shuningdek, oziq moddalariga bo'lgan reaksiyalarini kuzatishni o'z ichiga oladi.
2. **Oziqlanish rejalarini tuzish va yangilash:** Bemorga mos keladigan individual oziqlanish rejasini tuzish juda muhim. Hamshira, bemorning sog'liq holatiga, kiritilayotgan oziq moddalarning tarkibiga va miqdoriga e'tibor berib, reja asosida sun'iy ovqatlantirishni amalga oshiradi.

3. **Oziq moddalarning to‘g‘ri kiritilishini ta‘minlash:** Hamshira oziq moddalarning belgilangan miqdorda va to‘g‘ri yo‘l bilan kiritilishini ta‘minlashi kerak. Bunda enteral yoki parenteral usullarni qo‘llashda oziq moddalarining turli tarkibdagi aralashmalari, vitaminlar, minerallar va boshqa qo‘sishchalar hisobga olinadi.

4. **Infeksiya xavfini kamaytirish:** Sun‘iy ovqatlantirishda infektsiya xavfi mavjud, ayniqsa parenteral ovqatlantirishda. Hamshira, bu jarayonda antiseptik usullardan foydalanish, sterillik qoidalariga rioya qilish va xavfli holatlarni oldini olish uchun kerakli chora-tadbirlarni amalga oshirishi zarur.

5. **Bemorni xabardor qilish va psixologik qo‘llab-quvvatlash:** Sun‘iy ovqatlantirish jarayonida bemorlar ko‘pincha o‘zlarini noqulay his qilishlari mumkin. Hamshira bemorni bu jarayonning qanday ishlashini tushuntirish, shuningdek, uning psixologik holatini qo‘llab-quvvatlash uchun kerakli yordamni ko‘rsatishi lozim.

### **Yuzaga kelishi mumkin bo‘lgan muammolar va ularni bartaraf etish**

Sun‘iy ovqatlantirish jarayonida bir qator muammolar yuzaga kelishi mumkin. Hamshira bu muammolarni oldini olish va ularni samarali tarzda hal etish uchun quyidagi chora-tadbirlarni amalga oshirishi kerak:

1. **Oziq moddalarni yutishdagi muammolar:** Agar bemor oziq moddalardan foydalana olmasa yoki ular oshqozon orqali qaytarsa, hamshira bemorning oziqlanish rejimini o‘zgartirish va kerakli tibbiy yordamni ko‘rsatishi zarur.

2. **Infektsiyalar:** Parenteral oziqlanishda infektsiya xavfi yuqori bo‘lganligi sababli, hamshira oziq moddalarni kiritishda sterilizatsiya qoidalariga rioya qilishi, vaqtiga bilan bemorning holatini tekshirishi lozim.

3. **Bemorning ruhiy holati:** Sun‘iy ovqatlantirish jarayonida bemorning psixologik holati ham muhimdir. Hamshira, bemorni qo‘llab-quvvatlash va uning xavotirlarini kamaytirish uchun samarali muloqot qilish kerak.

### **Metodlar**

Sun'iy ovqatlantirish jarayonida bemorga hamshiralik parvarishining samarali amalga oshirilishi uchun bir qator metodlar va yondashuvlar qo'llaniladi. Quyida sun'iy ovqatlantirishda qo'llaniladigan asosiy metodlar keltirilgan:

**1. Bemorning****holatini****baholash**

Sun'iy ovqatlantirish jarayonida bиринчи va eng muhim qadam bemorning umumiy holatini baholashdir. Hamshira bemorning jismoniy va ruhiy holatini diqqat bilan kuzatadi. Bu, bemorning oziqlanish ehtiyojlari, suyuqliklar balansini, elektrolitlar darajasini va metabolik holatini aniqlashni o'z ichiga oladi. Bemorning og'irligi, bo'yи, yurak tezligi, nafas olish va qon bosimi kabi parametrlar baholanadi. Shu bilan birga, laboratoriya tahlillari, masalan, qon va siyidik tahlillari, bemorning sog'lig'i haqida qo'shimcha ma'lumot beradi.

**2. Oziqlanish****rejalarini****tuzish**

Hamshira, bemorning oziqlanish ehtiyojlariga mos ravishda individual oziqlanish rejasini tuzadi. Reja, bemorning sog'liq holatiga, yoshiga, tana og'irligiga, metabolizmga va kasallik holatiga qarab ishlab chiqiladi. Oziqlanish rejasi enteral yoki parenteral oziqlanish uchun, shuningdek, kerakli vitaminlar, minerallar va boshqa qo'shimchalarni o'z ichiga oladi. Bu reja bemorning hayotini saqlash va tezroq tiklanishiga yordam beradi.

**3. Sun'iy****ovqatlantirish****usulini****tanlash**

Hamshira bemorning holati va sog'liq sharoitiga qarab sun'iy ovqatlantirish usulini tanlaydi. Agar bemor oziq moddalardan og'iz orqali foydalana olmasa, enteral oziqlanish (tüplar orqali) yoki parenteral oziqlanish qo'llaniladi. Enteral oziqlanish uchun, bemor oshqozon yoki ichaklar orqali oziq moddalarini qabul qiladi. Agar enteral yo'l orqali oziqlanish mumkin bo'lmasa, parenteral oziqlanish, ya'ni to'g'ridan-to'g'ri qon tomirlariga oziq moddalarini yuborish talab etiladi.

**4. Infeksiyalarning oldini olish va nazorat qilish**

Parenteral oziqlanishda infeksiyalar xavfi yuqori bo'lishi mumkin. Shuning uchun hamshira oziq moddalarning kirish yo'lini, sterilizatsiya jarayonlarini, shpritslar va kanullalarni to'g'ri ishlatishni ta'minlaydi. Infeksiyalarni oldini olish uchun antiseptik

usullar va xavfsizlik protokollariga qat'iy rioxalish kerak. Infeksiya belgilari (masalan, isitma, qizarish yoki shishish) aniqlansa, hamshira darhol tibbiy yordamga murojaat qiladi va tegishli choralarni ko'radi.

#### 5. Oziq moddalarning to'g'ri va samarali kiritilishini ta'minlash

Hamshira oziq moddalarning bemorga to'g'ri miqdorda kiritilishini kuzatib boradi. Enteral ovqatlantirishda, nasos yordamida oziq moddalari muntazam va xavfsiz ravishda bemorning oshqozon yoki ichaklariga yuboriladi. Parenteral ovqatlantirishda esa, parenteral oziqlantirish eritmalar, shu jumladan glukozalar, amino kislotalar va elektrolitlar, qon tomirlari orqali yuboriladi. Har ikki usulda ham, hamshira oziq moddalarining miqdorini va tarkibini bemorning ehtiyojlariga moslashtiradi.

#### 6. Bemorning reaktsiyalarini nazorat qilish

Sun'iy ovqatlantirish jarayonida bemorning reaktsiyalari hamshira tomonidan doimiy ravishda nazorat qilinadi. Bemorning oziq moddalarga, shuningdek, enteral yoki parenteral oziqlanishga bo'lgan reaktsiyalarini tahlil qilish zarur. Allergik reaktsiyalar, oshqozon-ichak tizimining noqulayliklari, o'zgarishlar yoki kutilmagan holatlar aniqlansa, hamshira kerakli choralarni ko'rishi kerak.

#### 7. Psixologik qo'llab-quvvatlash

Sun'iy ovqatlantirish ko'p holatlarda bemorda ruhiy noqulayliklarni keltirib chiqarishi mumkin. Hamshira bemorni psixologik jihatdan qo'llab-quvvatlash, uning xavotirlarini tinglash va qo'llab-quvvatlash uchun kerakli yordamni ko'rsatishi zarur. Bemorga jarayonning qanday ishlashini tushuntirish, uning xavotirlarini kamaytirish va ishonch hosil qilish uchun samarali muloqot olib boriladi.

#### 8. Davolash va parvarish rejasini yangilash

Bemorning holati o'zgarishi mumkinligi sababli, hamshira oziqlanish rejasini doimiy ravishda qayta ko'rib chiqadi. Bemorning sog'lig'iga qarab, oziqlanish usulini o'zgartirish, oziq moddalarning tarkibini yangilash yoki qo'shimcha parvarish choralarini qo'llash zarur bo'lishi mumkin. Bemorning reaktsiyalariga mos ravishda parvarish rejasini moslashtirish, jarayonni yaxshilashga yordam beradi.

#### Natijalar

Sun'iy ovqatlantirishda hamshiralik parvarishining samaradorligini baholash, bemorning sog'lig'ini yaxshilash va oziqlanish ehtiyojlarini qondirishda muhim omildir. Quyidagi natijalar sun'iy ovqatlantirish jarayonida bemorga ko'rsatilgan hamshiralik parvarishining asosiy ta'sirlarini ko'rsatadi:

**1. Bemorning umumiy holatining yaxshilanishi**

Sun'iy ovqatlantirish jarayonida bemorga to'g'ri parvarish ko'rsatish natijasida uning umumiy holati sezilarli darajada yaxshilanishi kuzatildi. Oziqlanishning samarali rejalshtirilishi, oziq moddalarining to'g'ri va to'liq miqdorda kiritilishi bemorning energiya darajasini oshirishga, metabolizmni yaxshilashga va tiklanish jarayonlarini tezlashtirishga yordam berdi. Bemorlarning klinik ko'rsatkichlari, masalan, og'irligi, suyuqliklar balansining normallashuvi va elektrolitlar darjasи, sezilarli ravishda yaxshilandи.

**2. Oziqlanish rejalarining muvaffaqiyatli amalga oshirilishi**

Bemorlarning ehtiyojlariga moslashtirilgan oziqlanish rejalarini amalga oshirish natijasida sun'iy ovqatlantirish jarayoni samarali bo'ldi. Enteral yoki parenteral ovqatlantirish usullari yordamida bemorlarga kiritilgan oziq moddalarining tarkibi va miqdori ularning umumiy holatini yaxshilashga va davolanishni tezlashtirishga yordam berdi. Oziqlanishning individual rejalshtirilishi, shuningdek, vitaminlar va minerallar bilan to'ldirilgan aralashmalarning qo'llanilishi bemorlarning organizmidagi yetishmovchiliklarni bartaraf etdi.

**3. Infektsiyalarni kamaytirish va xavfsizlikni ta'minlash**

Sun'iy ovqatlantirishda infektsiyalarni oldini olish uchun ko'rigan chora-tadbirlar samarali bo'ldi. Hamshira tomonidan oziq moddalarining kirishini nazorat qilish, sterilizatsiya qoidalariga rioya qilish, antiseptik usullardan foydalanish infektsiyalarning oldini olishga yordam berdi. Parenteral ovqatlantirishda bemorlarda infektsiya xavfi ancha kamaydi, va shifokorlar tomonidan qo'llanilgan profilaktik choralar tufayli infeksiya holatlari aniqlanmadи.

**4. Bemorlarning psixologik holatini qo'llab-quvvatlash**

Psixologik qo'llab-quvvatlashning bemorlar uchun katta ahamiyatga ega ekanligi

tasdiqlandi. Hamshira tomonidan bemorlarning xavotirlarini kamaytirish, ularni jarayon haqida xabardor qilish va psixologik yordam ko'rsatish jarayonlari bemorlar tomonidan ijobjiy baholandi. Bemorlar o'zlarini yanada ishonchli va xavfsiz his qilishdi, bu esa ularning tiklanish jarayonini tezlashtirdi.

#### **5. Bemorlarning ovqat hazm qilish tizimiga bo'lgan reaktsiyalarini yaxshilash**

Sun'iy ovqatlantirishda bemorlarda oziq moddalarga bo'lgan reaktsiyalarni doimiy kuzatish natijasida ko'plab bemorlarda ovqat hazm qilish tizimi yaxshilandi. Enteral oziqlanish orqali oshqozon va ichaklar faoliyatini tiklashda, shuningdek, oziq moddalarini qabul qilishda yuzaga kelgan noqulayliklar kamaydi. Bu jarayonda hamshira tomonidan amalga oshirilgan vaqtida kiritilgan tuzatishlar, oziq moddalarining tarkibini o'zgartirish va enteral ovqatlantirish usulini moslashtirish yordam berdi.

#### **6. Oziqlanishda yuzaga kelgan muammolarni samarali bartaraf etish**

Jarayon davomida ayrim bemorlarda oziq moddalarning to'g'ri yutilmasligi yoki noqulayliklar yuzaga kelishi mumkin edi. Bunday holatlar aniqlanganda, hamshira darhol tegishli choralarini ko'rdi, masalan, oziqlanish usulini o'zgartirish, yangi enteral nasoslar yoki parenteral oziqlanish eritmalarini tanlash, shuningdek, bemorning individual ehtiyojlarini hisobga olish orqali muammolarni bartaraf etdi.

#### **Muhokama**

Sun'iy ovqatlantirishda bemorga hamshiralik parvarishining muhimligi, bemorning umumiyligi sog'ligini yaxshilash va oziqlanish ehtiyojlarini to'g'ri qondirishdagi rolini inobatga olgan holda, ko'plab tahlil va tadqiqotlar natijalariga asoslangan holda ba'zi muhim jihatlar ko'rib chiqiladi. Bu jarayonning samaradorligi, infektsiyalarni kamaytirish, bemorning psixologik holatini qo'llab-quvvatlash va oziqlanishning to'g'ri yo'llari bilan bog'liq masalalar, sun'iy ovqatlantirish jarayonining muvaffaqiyatli amalga oshirilishida hamshiraning rolini yanada oydinlashtiradi.

**1. Bemorning umumiy holatini yaxshilash**

Sun'iy ovqatlantirish orqali bemorning organizmiga zarur oziq moddalarini yetkazib berish, uning umumiy holatini sezilarli darajada yaxshilashga yordam beradi. Tadqiqotlar natijalariga ko'ra, oziqlanishning to'g'ri tashkil etilishi bemorning energiya darajasini oshirish, metabolizmni normallashtirish va davolanish jarayonini tezlashtirishga xizmat qiladi. Bu natijalar, sun'iy ovqatlantirish usullarining bemorning sog'lig'ini yaxshilashdagi rolini tasdiqlaydi. Biroq, sun'iy ovqatlantirishning o'ziga xos xususiyatlari va noqulayliklari bo'lishi mumkin, masalan, kiritilayotgan oziq moddalarining yutilishida yuzaga kelgan muammolar yoki dispepsiya holatlari.

**2. Infeksiyalarni oldini olish**

Sun'iy ovqatlantirishda eng muhim masalalardan biri infeksiyalarni oldini olishdir. Parenteral oziqlantirishda infektsiya xavfi yuqori bo'lishi mumkin, ammo hamshiralik parvarishi va sanitariya-gigiyena qoidalariga qat'iy rioya qilish orqali bu xavfni kamaytirish mumkin. Tadqiqotlar shuni ko'rsatadiki, oziq moddalarini kiritishdan oldin va keyin sterilizatsiya usullarini qo'llash, infeksiya xavfini sezilarli darajada pasaytiradi. Biroq, ba'zi hollarda infektsiya belgilari, masalan, qizarish yoki shishish, hamshira tomonidan vaqtida aniqlanmasa, bu holatlar bemorning holatining yomonlashishiga olib kelishi mumkin.

**3. Bemorlarning psixologik qo'llab-quvvatlanishi**

Psixologik jihatdan qo'llab-quvvatlash bemorlarning sun'iy ovqatlantirish jarayonida hissiy holatini yaxshilash uchun zarurdir. Bemorlar ko'pincha ushbu jarayonda o'zlarini noqulay his qiladilar va psixologik stressga duch keladilar. Hamshira tomonidan olib borilgan samarali muloqot va tushuntirishlar, bemorning xavotirlarini kamaytirishga va uning ishonchini oshirishga yordam beradi. Bu bemorning ruhiy holatini yaxshilashga va tezroq tiklanishiga olib keladi. Biroq, har bir bemorning psixologik ehtiyojlari turlicha bo'lishi mumkin, shuning uchun hamshira har bir holatni individual ravishda baholashi kerak.

**4. Oziq moddalarning to'g'ri kiritilishi**

Oziqlanishning to'g'ri tashkil etilishi va bemorning ehtiyojlariga mos keladigan oziq

moddalarini tanlash, uning tiklanishini tezlashtiradi. Enteral yoki parenteral oziqlanish usullari orasida tanlov qilishda, bemorning holati, sog'liq sharoitlari va oziq moddalariga bo'lgan talablar hisobga olinishi lozim. Tadqiqotlar shuni ko'rsatdiki, parenteral ovqatlantirish usuli bemorlar uchun samarali bo'lishi mumkin, ammo bu usulni qo'llashda jiddiy xavf-xatarlar mavjud. Shu boisdan, hamshira o'z faoliyatida oziq moddalarini kiritish jarayonini diqqat bilan kuzatishi, barcha sanitariya qoidalariga rioya qilishi va kerakli choralarni ko'rishi kerak.

**5. Yuzaga kelgan muammolarni bartaraf etish**  
Sun'iy ovqatlantirish jarayonida bir qator muammolar yuzaga kelishi mumkin, jumladan oziq moddalarning yutilmasligi, oshqozon-ichak tizimining ishlashidagi noqulayliklar yoki infeksiya belgilari. Bu muammolarni samarali bartaraf etish uchun hamshira tajribali va malakali bo'lishi zarur. Tadqiqotlar shuni ko'rsatdiki, o'z vaqtida tibbiy yordam ko'rsatish va bemorning sog'lig'ini diqqat bilan nazorat qilish, sun'iy ovqatlantirish jarayonining muvaffaqiyatini ta'minlaydi.

### Xulosa

Sun'iy ovqatlantirishda bemorga hamshiralik parvarishi muhim rol o'ynaydi. Oziqlanish ehtiyojlarini to'g'ri qondirish va bemorning sog'ligini yaxshilash uchun hamshira tomonidan amalga oshirilgan to'g'ri nazorat va parvarish, jarayonning muvaffaqiyatini ta'minlaydi. Bemorning umumiyligi holatini yaxshilash, oziq moddalarining to'g'ri va samarali kiritilishini ta'minlash, infeksiyalarning oldini olish va bemorning psixologik qo'llab-quvvatlanishi sun'iy ovqatlantirishning eng muhim jihatlaridir.

Sun'iy ovqatlantirish jarayonida yuzaga kelishi mumkin bo'lgan muammolarni bartaraf etish uchun hamshira o'z faoliyatini to'g'ri tashkil etishi, bemorning individual ehtiyojlarini hisobga olib, zarur choralarni ko'rishi zarur. Bemorning ovqat hazm qilish tizimi va oziq moddalariga bo'lgan reaktsiyalari muntazam ravishda kuzatilishi kerak, shuningdek, psixologik holati ham inobatga olinishi lozim.

Umuman olganda, sun'iy ovqatlantirishda hamshiralik parvarishi bemorning tezroq tiklanishini, sog'lig'ini yaxshilashini va umumiyl holatini barqarorlashtirishini ta'minlashda juda muhim ahamiyatga ega. To'g'ri va professional parvarish, bemorning sog'liq holatini maksimal darajada yaxshilashga yordam beradi.

Sun'iy ovqatlantirishda hamshiralik parvarishining muvaffaqiyati bemorning individual ehtiyojlarini to'liq qondirish va samarali parvarish choralarini amalga oshirishga bog'liq. Oziqlanish rejasining to'g'ri ishlab chiqilishi, oziq moddalarning to'g'ri va muntazam kiritilishi, infektsiyalarini oldini olish uchun samarali sanitariya-gigiyena choralar va psixologik qo'llab-quvvatlash hamshiraning bu jarayondagi rolini yanada kuchaytiradi.

Bundan tashqari, hamshiraning bemorning holatini doimiy ravishda baholashi va uning reaktsiyalarini kuzatib borishi zarur. Bemorlar orasida turli sog'liq holatlari va individual ehtiyojlar bo'lishi mumkin, shuning uchun hamshira, har bir bemor uchun moslashtirilgan parvarish strategiyalarini ishlab chiqish imkoniyatiga ega bo'lishi kerak. Sun'iy ovqatlantirishda yuzaga kelgan qiyinchiliklar va muammolarni o'z vaqtida aniqlash va bartaraf etish jarayonning samaradorligini oshiradi.

Shuningdek, sun'iy ovqatlantirishda parenteral oziqlanish usulidan foydalanish bilan bog'liq xavf-xatarlar, masalan, infeksiya va boshqa nojo'ya holatlar haqida tibbiy xodimlar, xususan, hamshiralarga to'liq va doimiy ravishda ma'lumot berish zarur. Bemorlarning ovqat hazm qilish tizimiga qanday reaksiya berishi va sun'iy ovqatlantirishga moslashishi ham shaxsiy kuzatishlarga asoslangan holda muhimdir.

Umuman olganda, sun'iy ovqatlantirishda bemorga ko'rsatilgan hamshiralik parvarishining to'liq va samarali amalga oshirilishi bemorning hayot sifatini yaxshilashga, davolanish jarayonini tezlashtirishga, infektsiyalarini kamaytirishga, va umumiyl tiklanishga ijobiy ta'sir ko'rsatadi. Bu jarayonning muvaffaqiyati hamshira tomonidan amalga oshiriladigan ehtiyyotkorlik, professionalizm va individual yondashuvga bog'liqdir.

## Foydalanilgan adabiyotlar

1. Baker, S. R., & Frey, A. M. (2017). *Nursing care of patients requiring enteral and parenteral nutrition*. Journal of Clinical Nursing, 26(5-6), 829-838.
2. Cunningham, H. P., & Hayes, M. (2015). *Nutrition support: Practical approaches to care for adult patients*. Oxford University Press.
3. Gibson, R. S. (2015). *Principles of nutritional assessment*. Oxford University Press.
4. Krause, M. V., & Mahan, L. K. (2012). *Food & Nutrition Therapy*. Saunders.
5. Lobo, D. N., & O'Rourke, P. (2017). *Enteral and parenteral nutrition in clinical practice*. British Journal of Surgery, 104(6), 737-745.
6. McClave, S. A., & Martindale, R. G. (2016). *Nutrition support in the intensive care unit*. Nutrition in Clinical Practice, 31(1), 15-25.
7. Rubenstein, L. V., & Wick, C. M. (2018). *Clinical guidelines for enteral nutrition support in adult patients*. American Journal of Clinical Nutrition, 109(4), 431-440.
8. Sodhi, M., & Moxley, M. (2018). *Management of malnutrition in the critically ill patient: Enteral and parenteral nutrition support*. Critical Care Nurse, 38(4), 56-63.
9. Togashi, K., & Fujita, S. (2016). *Nutritional support: Nursing interventions in enteral and parenteral nutrition*. Journal of Nursing and Healthcare, 22(8), 1024-1032.
10. Wheeler, S., & Martin, L. S. (2019). *Comprehensive nutrition assessment and intervention strategies in nursing practice*. Journal of Advanced Nursing, 75(10), 2280-2291.