

**ПЕРЕЛІК****обов'язкових діагностичних обстежень на передопераційному етапі  
для визначення можливості проведення операції  
з імплантаційного слухопротезування**

1. Комплексне діагностичне обстеження є першим етапом усієї системи заходів, пов'язаних з проведенням операції з імплантаційного слухопротезування. Під час діагностичного обстеження необхідно визначити показання та протипоказання для проведення операції з імплантаційного слухопротезування.

2. Обстеження проводять:

отоларинголог, лікар-сурдолог, отохірург, рентгенолог (лікар променевої діагностики), невролог, сурдопедагог, терапевт, анестезіолог, вестибулолог, у разі наявності супутньої патології – лікарі відповідної спеціальності.

3. Види обстежень:

3.1. Сурдологічне обстеження, яке включає:

- отоларингологічний огляд;
- тональну та мовну аудіометрію без (у) слухових апаратів (ах);
- імпедансну аудіометрію;
- реєстрацію викликаної отоакустичної емісії;
- реєстрацію коротколатентних слухових викликаних потенціалів;
- вестибулометрію (за необхідності).

3.2. Променеві методи обстеження, що включають:

- комп'ютерну томографію скроневої кістки;
- магнітно-резонансну томографію головного мозку та мосто-мозочкового кута.

3.3. Сурдопедагогічне обстеження: збір анамнестичних даних про слухомовленнєвий розвиток, оцінка навичок слухосприйняття за умов користування слуховими апаратами та без них, оцінка навичок звуковимови, стан активного та пасивного словника, комунікативно-мовленнєвих навичок та навичок читання і письма. Визначення перспективності післяопераційної реабілітації.

3.4. Психологічне тестування: визначення рівня комунікативного та інтелектуального вербального/невербального розвитку, пам'яті, уваги та особливостей емоційно-вольової сфери, готовність до процесу реабілітації (за необхідності).

3.5. Загальні та спеціальні клінічні обстеження (за показаннями):

- консультація лікаря-нейрохірурга;
- консультація лікаря-психіатра;
- консультація лікаря-алерголога;
- консультація лікаря-кардіолога;
- проведення електроенцефалографії (ЕЕГ) та оцінка кровообігу головного мозку (УЗДГ, РЕГ).

За результатами обстеження складається заключення, у якому описуються результати обстеження та оцінюється перспективність використання кохлеарного імпланту для розвитку або відновлення слухомовленнєвого розвитку, відмічаються позитивні та негативні фактори, які можуть впливати на результати післяопераційної реабілітації.

При необхідності може бути призначене повторне чи додаткове обстеження.