

Clipuri Anevrism
YASARGIL
Fisa Tehnica



Clipuri Aneurism tip YASARGIL sunt destinate ocluziei permanente a anevrismelor cerebrale in cazul clipurilor permanente sau sunt destinate ligaturii temporare a anevrismelor sau a vaselor de sange si suporta utilizarii multiple in cazul clipurilor temporare.

Caracteristici Generale:

1. Clipurile aneurism tip Yasargil sunt disponibile in doua game in functie de material, Titanium si Phynox:
 - Clipuri Yasasargil Titanium sunt produse din Titan tip Ti6Al4V conform ISO 5832-3;
 - Clipuri Yasasargil Phynox sunt produse din aliaj de cobalt conform ISO 5832-7;
2. Clipurile aneurism Yasargil prezinta sistem incorporat de tip "Box Lock" adica sistem de ghidare al lamelor si anti-forfecare, fara puncte de sudura, sistem ce ofera un profil ingust lamelor.
Sistemul "Box Lock" asigura eliminarea posibilului efect de forfecare al lamelor;
3. Prezinta inscriptionare laser pe fiecare clip aneurism Yasargil cu codul de produs;
4. Prezinta inscriptionare laser pe fiecare clip aneurism Yasargil cu seria unica a produsului, pentru trasabilitatea produsului;
5. Profil în linie cu partea activa a lamei, cu indentari piramidale mari și profunde ce creeaza o aderență puternica asupra tesuturilor și ajuta la distribuirea uniforma a forței de închidere. Profil lama maximal constant si fiabil cu margini atraumatice.
6. Clipurile Yasargil sunt fabricate in procent de 70% prin procese manuale efectuate sub microscop pentru existenta unor tolerante minime in ceea ce priveste dimensiunile, de sub 0,02mm;
7. Clipurile Yasargil sunt ambalate steril individual;
8. Pacientii care au clipuri aneurism Titanium si/sau Phynox pot fi supusi examenilor RMN sub rezerva condițiilor enumerate mai jos:
 - Camp magnetic static de până la 3 Tesla
 - Cel mai mare gradient spațial al câmpului magnetic de 720 Gauss/cmClemele se pot încălzi cu maximum 2,2° C după 15 minute de scanarea continua in conditiile mentionate mai sus.
9. Clipurile aneurism tip Yasargil atat cele tip Titanium cat si cele tip Phynox pot fi permanente sau temporare;
10. Clipurile aneurism tip Yasargil atat varianta Titanium cat si Phynox in functie de dimensiunea arcului se clasifica in clipuri tip standard sau clipuri tip mini;
11. Clipurile aneurism tip Yasargil permanente sunt de unica folosinta si raman implantate in pacient;
12. Clipurile aneurism tip Yasargil temporare sunt destinate utilizarii multiple la diferiți pacienti;
13. Disponibile variante speciale de clipuri Yasargil precum:
 - clipuri aneurism cu lame extra-lungi 30-40mm;

- clipuri aneurism model tip "T-Bar" cu lamele perpendiculare pe bratele arcului, pentru aneurisme care sunt situate „în spatele” vasului;
- clipuri aneurism model fenestrat de 3,5mm sau 5,0mm, fenestrat tip "T-Bar" sau fenestrat mini cu lame ultra scurte ce permite o reconstructie precisa a structurii vasculare in spatii foarte inguste;
- clipuri aneurism model ranforsat ce prezinta o forta de inchidere superioara de pana la 280g

14. Disponibil diverse variante de tip lame clip aneurism: drept, diverse variante de curbura, diverse variante de angulatie;

15. Disponibil in multiple variante de forta de inchidere:

- pentru clipuri Titanium standard, permanente: 150g, 170g, 180g, 200g;
- pentru clipuri Titanium standard, temporare: 90g, 110g, 130g;
- pentru clipuri Titanium mini, permanente: 110g;
- pentru clipuri Titanium mini, temporare: 70g, 80g, 90g;
- pentru clipuri Phynox standard, permanente: 150g, 180g, 200g;
- pentru clipuri Phynox standard, temporare: 70g, 90g
- pentru clipuri Phynox mini, permanente: 110g, 130g;
- pentru clipuri Phynox mini, temporare: 50g, 70g;

16. Pentru o buna identificare a clipurilor aneurism exista urmatoarea codificare de culoare

- clipurile aneurism tip Yasargil Titanium permanente, tip standard, pentru identificare facila sunt marcate prin culoarea argintiu pe lame si prin culoarea albastru pe arcul clipului;
- clipurile aneurism tip Yasargil Titanium temporare, tip standard, pentru identificare facila sunt marcate prin culoarea auriu pe lame si prin culoarea albastru pe arcul clipului acesta avand suplimentar si marcaj cu 3 linii paralele de culoare inchisa;
- clipurile aneurism tip Yasargil Titanium permanente, tip mini, pentru identificare facila sunt marcate prin culoarea argintiu pe lame si prin culoarea violet pe arcul clipului;
- clipurile aneurism tip Yasargil Titanium temporare, tip mini, pentru identificare facila sunt marcate prin culoarea auriu pe lame si prin culoarea violet pe arcul clipului acesta avand suplimentar si marcaj cu 3 linii paralele de culoare inchisa;
- clipurile aneurism tip Yasargil Phynox permanente, atat cele standard cat si cele mini, pentru identificare facila sunt marcate prin culoarea argintiu atat pe lame cat si pe arcul clipului;
- clipurile aneurism tip Yasargil Phynox temporare, atat cele standard cat si cele mini, pentru identificare facila sunt marcate prin culoarea auriu atat pe lame cat si pe arcul clipului;

Modalitate ambalare:

- ambalat individual si steril;
- 1 buc /cutie;

Valabilitate:

- 120 luni