## FÀRMACS PERIOPERATORIS:

| FÀRMAC | PRICK TEST | | INTRADÈRMICA | |
|---|---|---|---|---|
| | DILUCIÓ aconsellada | MÀXIMA CONCENTRACIÓ | DILUCIÓ aconsellada | MÀXIMA CONCENTRACIÓ |
| Alfentanil | 0,5 mg/ml | 1:1 | 0,05 mg/ml | 1:10 |
| Atracuri | 1 mg/ml | 1:1 | 0,01 mg/ml | 1:1000 |
| Cis-Atracuri | 2 mg/ml | 1:1 | 0,02 mg/ml | 1:100 |
| Clorur mòrfic | 1 mg/ml | 1:1 | 0,01 mg/ml | 1:1000 |
| Diazepam | 5 mg/ml | 1:1 | 0,1 mg/ml | 0,1 mg/ml |
| Etomidat | 2 mg/ ml | 1:1 | 0,2 mg/ml | 1:10 |
| Fentanil | 0,05 mg/ml | 1:1 | 0,005 mg/ml | 1:10 |
| Ketamina | 10 mg/ml | 1:1 | 1 mg/ml | 1:10 |
| Midazolam | 5 mg/ml | 1:1 | 0,5 mg/ml | 1:10 |

| FÀRMAC | PRICK TEST | | INTRADÈRMICA | |
|---|---|---|---|---|
| | DILUCIÓ aconsellada | MÀXIMA CONCENTRACIÓ | DILUCIÓ aconsellada | MÀXIMA CONCENTRACIÓ |
| Mivacuri | 0,2 mg/ml | 1:1 | 0,002 mg/ml | 1:1000 |
| Propofol | 10 mg/ml | 1:1 | 1 mg/mll | 1:10 |
| Remifentanil | 0,05 mg/ml | 1:1 | 0,005 mg/ml | 1:10 |
| Rocuroni | 10 mg/ml | 1:1 | 0,05 mg/ml | 1:200 |
| Sufentanil | 0,005 mg/ml | 1:1 | 0,0005 mg/ml | 1:10 |
| Sugammadex | 100 mg/ml | 1:1 | 0,1 mg/ml | 1:100 |
| Suxametoni | 50 mg/ml | 1:1 | 0,1 mg/ml | 1:500 |
| Tiopental | 25 mg/ml | 1:1 | 2,5 mg/ml | 1:10 |

## FÀRMACS MACRÒLIDS/QUINOLONES:

| FÀRMAC | PRICK TEST | | INTRADÈRMICA | |
|---|---|---|---|---|
| | DILUCIÓ aconsellada | MÀXIMA CONCENTRACIÓ | DILUCIÓ aconsellada | MÀXIMA CONCENTRACIÓ |
| Claritromicina | 50 mg/ml (dissoldre en aigua destil·lada) | 1:1 | 0,05 mg/ml | 1:1000 |
| Azitromicina | 100 mg/ml | 1:1 | 0,01 mg/ml | 1:10.000 |
| Eritromicina | 50 mg/ml (dissoldre en aigua destil·lada) | 1:1 | 0,05 mg/ml | 1:1000 |
| Moxifloxacina | 1.6 mg/ml - 400mg en solución salina | 1:1 | - | - |
| Ciprofloxacina | 0,02-2 mg/ml | 1:1 | *0,02 mg/mL | 1:1 |
| Levofloxacina | 0,025-5 mg/ml | 1:1 | *0,025 mg/mL | 1:1 |

* Tot i que són les concentracions recomanades, hi ha controvèrsia sobre si són irritants

## MISCEL.LÀNIA/ALTRES FÀRMACS:

| FÀRMAC | PRICK TEST | | INTRADÈRMICA | |
|---|---|---|---|---|
| | DILUCIÓ aconsellada | MÀXIMA CONCENTRACIÓ | DILUCIÓ aconsellada | MÀXIMA CONCENTRACIÓ |
| Anestèsics locals | 1:1 | 1:1 | 1:10 | 1:10 |
| Blau de metilè | 1:1 | 1:1 | 1:100 | 1:100 |
| Clorhexidina digluconat | 5 mg/ml | 1:1 | 0,002 mg/ml | 0,002 mg/ml |
| Contrasts iodats i paramagnètics (LR) | 1:1 | 1:1 | 1:100 | 1:10 |
| Fluoresceïna | 4 vs 2,5 mg/ml | 1:1 | 1:10 | 1:10 |
| Heparines (LR) | 1:1 | 1:1 | 1:100 | 1:10 |
| PEG/Macrogol | 1:1 | 1:1 | 1:1000/1:100 | 1:10 |

LR: realitzeu lectura retardada a les 48h i 96h

## BIBLIOGRAFIA


1. Brockow K, et al. ENDA/EAACI Drug Allergy Interest Group. Skin test concentrations for systemically administered drugs – an ENDA/EAACI Drug Allergy Interest Group position paper. Allergy. 2013;68:702-12.

2. Demoly P, et al. International Consensus On Drug Allergy. Allergy. 2014; 69(4):420-37.

3. Brockow K, et al. Guideline for the diagnosis of drug hypersensitivity reactions . Allergo J Int. 2015;24:94-105.

4. Lobera T, et al. Concentraciones de principios activos y excipientes empleados para la realización de pruebas cutáneas y epicutáneas. A: Dávila IJ, Jáuregui I, Olaguibel JM, Zubeldia JM. Tratado de alergología. Tomo IV. Madrid: Editorial Ergon; 2016; pàg. 1657-94.

5. Torres MJ, et al. Approach to the diagnosis of drug hypersensitivity reactions: similarities and differences between Europe and North America. Clin Transl Allergy. 2017; 7:7.

6. Broyles AD, et al. Practical guidance for the evaluation and management of drug hypersensitivity: specific drugs. J Allergy Clin Immunol Pract. 2020 Oct;8(9S):S116-S116.



A efectes de transparència, l'informem que GSK ha col·laborat en el finançament de la present publicació. El seu contingut reflecteix les opinions, criteris, conclusions i/o troballes pròpies dels autors, els quals poden no coincidir necessàriament amb els de GSK. GSK recomana sempre la utilització dels seus productes segons la fitxa tècnica aprovada per les autoritats sanitàries.

NP-ES-FFV-IMU-220003(v1) 04/2022


# PROVES CUTÀNIES A FÀRMACS: CONCENTRACIONS HABITUALS

## 2ª Edició (Abril 2022)

## FÀRMACS BETA-LACTÀMICS:

| FÀRMAC | PRICK TEST | | INTRADÈRMICA | |
|---|---|---|---|---|
| | DILUCIÓ aconsellada | MÀXIMA CONCENTRACIÓ | DILUCIÓ aconsellada | MÀXIMA CONCENTRACIÓ |
| BPO-PL (benzylpenicilloyl octa-lisina) (Kit DAP) | $5 \times 10^{-5}$mM | 1:1 | $5 \times 10^{-5}$mM | 1:1 |
| DM (determinant menor de penicil·lina) (kit DAP) | $2 \times 10^{-2}$mM | 1:1 | $2 \times 10^{-2}$mM | 1:1 |
| Àcid clavulànic (kit) | 20 mg/ml | 1:1 | 20 mg/ml | 1:1 |
| Amoxicil·lina (kit) | 20 mg/ml | 1:1 | 20 mg/ml | 1:1 |
| Ampicil·lina | 20 mg/ml | 1:1 | 20 mg/ml | 1:1 |
| Benzil penicil·lina (Penicil·lina G sòdica) | 10.000 UI/ml | 1:1 | 10.000 UI/ml | 1:1 |
| Cefalosporines | 2-20 mg/ml | 1:1 | 2-20 mg/ml | 1:1 |
| Meropenem/Ertapenem | 1 mg/ml | 1:1 | 1 mg/ml | 1:1 |
| Piperacil·lina - Tazobactam | 4 mg/ml | 1:1 | 4 mg/ml | 1:1 |

## FÀRMACS ANTIINFLAMATORIS NO ESTEROIDALS (AINE's):

| FÀRMAC | PRICK TEST | | INTRADÈRMICA | |
|---|---|---|---|---|
| | DILUCIÓ aconsellada | MÀXIMA CONCENTRACIÓ | DILUCIÓ aconsellada | MÀXIMA CONCENTRACIÓ |
| Dexketoprofèn | 25 mg/ml | 1:1 | 2,5 mg/ml | 1:10 |
| Diclofenac | 25 mg/ml | 1:1 | 2,5 mg/ml | 1:10 |
| Dipirona magnèsica | 400 mg/ml | 1:1 | 0,4-4 mg/ml | 1:100 |
| Paracetamol | 100 mg/ml | 1:1 | 1 mg/ml | 1:100 |

## FÀRMACS INHIBIDORS DE LA BOMBA DE PROTONS :

| FÀRMAC | PRICK TEST | | INTRADÈRMICA | |
|---|---|---|---|---|
| | DILUCIÓ aconsellada | MÀXIMA CONCENTRACIÓ | DILUCIÓ aconsellada | MÀXIMA CONCENTRACIÓ |
| Omeprazol, Pantoprazol, Esomeprazol, Rabeprazol | 40 mg/ml | 1:1 | 0,4-4 mg/ml | 1:10 |
| Lansoprazol | 30 mg/ml | 1:1 | - | - |

## FÀRMACS QUIMIOTERÀPICS:

| FÀRMAC | PRICK TEST | | INTRADÈRMICA | |
|---|---|---|---|---|
| | DILUCIÓ aconsellada | MÀXIMA CONCENTRACIÓ | DILUCIÓ aconsellada | MÀXIMA CONCENTRACIÓ |
| Bevacizumab | 25 mg/ml | 1:1 | 2,5 - 25 mg/ml | 1:1 |
| Carboplatí | 10 mg/ml | 1:1 | 1 - 10 mg/ml | 1:1 |
| Ciclofosfamida | 10 mg/ml | 1:1 | 1 - 10 mg/ml | 1:1 |
| Cisplatí | 1 mg/ml | 1:1 | 0,1 - 1 mg/ml | 1:1 |
| Docetaxel | 10 mg/ml | 1:1 | 1 - 10 mg/ml | 1:1 |
| 5 – Fluoracil | 10 mg/ml | 1:1 | 1 - 10 mg/ml | 1:1 |
| Gemcitabina | 0,2 mg/ml | 1:1 | 0,02 mg/ml | 1:10 |
| Irinotecan | 2 mg/ml | 1:1 | 0,02 - 0,2 mg/ml | 1:10 |
| Oxaliplatí | 5 mg/ml | 1:1 | 0,5 - 5 mg/ml | 1:1 |
| Paclitaxel | 6 mg/ml | 1:1 | 0,6 - 6 mg/ml | 1:1 |

## FÀRMACS MONOCLONALS/BIOLÒGICS:

| FÀRMAC | PRICK TEST | | INTRADÈRMICA | |
|---|---|---|---|---|
| | DILUCIÓ aconsellada | MÀXIMA CONCENTRACIÓ | DILUCIÓ aconsellada | MÀXIMA CONCENTRACIÓ |
| Adalimumab | 50 mg/ml | 1:1 | 5 - 50 mg/ml | 1:1 |
| Cetuximab | 500 µg/ml | 1:1 | 5-500mg/ml | 1:1 |
| Etanercept | 25 mg/ml | 1:1 | 0,1 -1 - 5 mg/ml | 5 mg/ml |
| Infliximab | 10 mg/ml | 1:1 | 0,1-1 mg/ml | 1:10 |
| Natalizumab | 20 mg/ml | 1:1 | 2 mg/ml | 1:10 |
| Omalizumab | 12,5 mg/ ml | 1:1 | 1,25 µg/ml | 1:100.000 |
| Rituximab | 10 mg/ml | 1:1 | 1 - 10 mg/ml | 1:1 |
| Trastuzumab | 21 mg/ml | 1:1 | 0,21-2,1 mg/ml | 1:10 |

## FÀRMACS CORTICOIDES:

| FÀRMAC | PRICK TEST | | INTRADÈRMICA | |
|---|---|---|---|---|
| | DILUCIÓ aconsellada | MÀXIMA CONCENTRACIÓ | DILUCIÓ aconsellada | MÀXIMA CONCENTRACIÓ |
| Betametasona | 6 mg/ml | 1:1 | 0,6 mg/ml | 1:10 |
| Budesonida | 0,25 mg/ml | 1:1 | 0,025-0,5 mg/ml | 1:1 |
| Deflazacort gotes | 22,75 mg/ml | 1:1 | - | - |
| Dexametasona | 4 mg/ml | 1:1 | 0,04- 0,4 mg/ml | 1:10 |
| Fluticasona | 200 µg/ml | 1:1 | 2 µg/ml | 1:100 |
| Hidrocortisona | 100 mg/ml | 1:1 | 1-10 mg/ml | 1:10 |
| Metilprednisolona | 40 mg/ml | 1:1 | 0,4-4 mg/ml | 1:10 |
| Parametasona | 20 mg/ml | 1:1 | 2 mg/ml | 1:10 |
| Prednisolona gotes (Estilsona®) | 7 mg/ml | 1:1 | - | - |
| Triamcinolona | 40 mg/ml | 1:1 | 4 mg/ml | 1:10 |