

pregnancy and lactation drugs



EDIT BY

Ameer nabil abdelghaffar

Pharmacy student at AL-Azhar university for boys

المسكنات/Analgesic

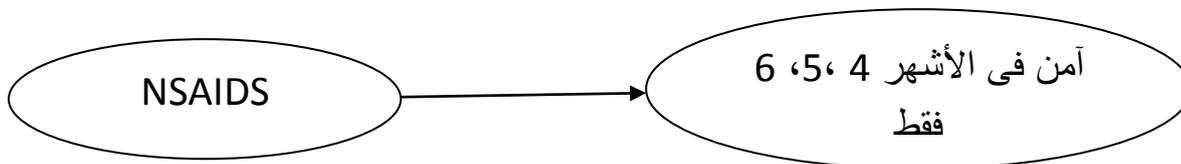


Mechanism of action

بيعمل inhibition لل prostaglandins فبتقلل الشعور بالألم

ودول أمثله على الباراسيتامول

NO	Group	Trade name	Drops	Syrup	Supp	Tabts	Caps	Injections	Sachets
DRUGS COMMONLY USED AS ANTI-PYRETICS									
1	PARACETAMOL	Abimol	100	500	300				
2		Cetal	100	500	120				
3		Cevamol							√
4		Paracetamol		√		√			
5		Paramol		120	125	500			
6		Panadol ®				500			
7		Pyral	100	120	250				



Mechanism of action

بيعمل inhibition لل cyclooxygenase وهو الإنزيم المسؤل عن تكوين ال prostaglandins فبتالي هيقل الشعور بالألم

ودول بعض الأمثله على ال NSAIDS



DRUGS COMMONLY USED AS ANTI- INFLAMMATORY, ANTI-RHEUMATIC								
32	ACECLOFENAC	Amoflam				100		
33		Bristafiam				100		
34		Fenac				100		
35	DICLOFENAC SODIUM	Baby relief		12,5,25		25,50		
36		Declofenac				25,50		
37		Declophen			100		100	75 (A.)
38		Dolphin			12,5,25,50			
39		Epifenac			12,5 (ped.)		25,50	75 (A.)
40		Olfen			100		20,30	75,100
41		Rheumarene			100		25,50	75 (A.)
42	DICLOFENAC POTASIAM	Voltaren ®				12,5,25,100		75 (A.)
43		Cataflam ®	1.5%			25,50	75	75 (A.)
44		Catafast ®						
45		Dolphin-k	1.5%					75
46		Catafly		√				75 (A.)
47	KETOPROFEN	Alcofan				25	50	
48		Ketofan		12.5(susp)	150	25	50,100,200	100 (A.)
49		Ketolgin			100		25,50	200
50		Profenid ®			100		50	
51	PIROXICAM	Felden			20	10,20	10,20	20 (A.)
52		Pirocam			20			
53		Piroxiden			20		20	
54	MELOXICAM	Melocam			15	7,5,15		15 (A.)
55		Meloflam			15	7,5,15		
56		Meloxicam			15		15	15 (A.)
57	ETODOLAC	Napilac					200	
58	LORNOXICAM	Toprano				4,8		

المضادات الحيوية/Antibiotic

1-erythromycin

Mechanism of action

بيعمل inhibition للإنزيم المسؤل عن تكوين الحمض النووي الريبوزي للبكتيريا فبتموت

ودى أمثله لل erythromycin

1	ERYTHROMYCIN	Erythrin		200	500		
2		Erythrocin ®		200	500		

2-cephalosporines

Mechanism of action

بتعمل inhibition لل transpeptidase فبتمنع تكوين ال glycogen فمبيتكونش جدار الخليه فيموت الميكروب

ودى أمثله لل cephalosporines

1 ST . GEN. CEPHALOSPORINS						
1		Ceporex ®		125,250	250,500	500,1000 (V.)
2	CEPHALEXIN	Ospexin		125,250	1000	
3		Biodroxil		250,500	1000	500
4	CEPHADROXIL	Ibidroxil		125,250	1000	500
5		Curisafe	100	125,250		500
6		Duricef ®	100	125,250		250,500
7		Farcocef				250,500,1000 (V.)
8	CEPHRADINE	Ultracef		125,250		250,500 (V.)
9		Velosef ®		125,250,500	1000	250,500,1000 (V.)
10		Cefazolin				1000 (V.)
11	CEFAZOLIN	Totacef ®				500,1000 (V.)
12		zinol				500,1000 (V.)
2 ND . GEN. CEPHALOSPORINS						
1	CEFACLOR	Bactiolor		125,250	125,250,500	
2		Ceclor		125,250		
3	CEFUROXIME	Zinnat ®		125		250,750,1500 (V.)
4	CEFPROZIL	Cefzil ®		125,250	250,500	
3 RD . GEN. CEPHALOSPORINS						
1		Cefazone				500,1000 (V.)
2	CEPHOPERAZONE	Cefobid ®				500,1000 (V.)
3		Cefrone				500,1000,2000 (V.)
4		Claforan ®				250,500,1000 (V.)
5		Cefotax				250,500,1000 (V.)
6	CEPHOTAXIME	Ceforan				500,1000 (V.)
7		Rametax				500,1000 (V.)
8		Xorin				500 (V.)
9		Cefaxone				250,500,1000 (V.)
10	CEFTRIAXONE	Cefotrix				250,500,1000 (V.)
11		Cefotriaxone ®				250,500,1000 (V.)
12		Triaxone				500,1000 (V.)
13		Cefzim				250,500,1000 (V.)
14	CEFTAZIDIME	Fortum ®				250,500,1000 (V.)
15		Kefadim				500,1000 (V.)
16		Ximacef	100		200,300	
17	CEFIXIME	Cefixime	100			
18		Hibixime			200,300	
19		Cefdin	125		300	
20	CEFDINIR	Dinar	125		300	
4 TH . GEN. CEPHALOSPORINS						
1	CEFIPIME	Maxipime ®				500,1000 (V.)
2		Wincef				500,1000 (V.)

3-pencillin

Mechanism of action

مماثلة لفكرة عمل ال cephalosporines

الأمثلة

7	AMPICILLIN	Ampicillin		250,500	125,250	250,500,1000 (V.)
8		Epicocillin		250,500	125,250	500,1000 (V.)

ملحوظة رقم 1

في حالة ال urinary tract infection إذا كانت ال pus cell نسبتها في البول من 10-25
 يستخدم nitrofurantoin زي Uvamin retarded cap أو furadantine يستخدم طول فترة
 الحمل بأمان ولكن لا يستخدم في الشهر الأخير _ وهو غير آمن في حالة الرضاعة
 # وكذلك إذا كانت نتيجة ال culture هي استخدام ال quinolones فإن ال nalidram tab هو
 آمن نوع في الحمل

ملحوظة رقم 2

رغم أن ال aciclover غير موصى به في حالة الحمل إلا أن تأثيره فقط على الأم ولا يؤثر على
 الجنين إطلاقاً ، تأثيره على الأم ممكن إنه يسبب لها نوبات

السعال/Cough

معلقه 3 مرات يومياً

ينصح بإستخدام مستحضرات طبيعیه زی

NATURAL HERBAL PREPARATIONS							
1	SUITABLE FOR PREGNANT, NURSING MOTHERS PATIENTS WITH LIVER & KIDNEY IMPAIRMENT	Balsam (inf...ped.)			✓		
2		Broncho			✓		
3		Broncotec			✓		
4		Flu-cease			✓		
5		Guava			✓		
6		Ivypront			✓		
7		Herba Cough			✓		
8		Herbazole			✓		
9		Mini Guava	✓		✓		
10		Penta Mix			✓		
11		Pulmorest			✓		
12		Pulmosafe					
13		Vabozol Inhaler					✓

البرد والأنفلونزا/Flu and cold

يتم العلاج كالتالي :

الإستخدام 3 مرات يومياً من كل نوع

ينصح بالراحه وتناول المشروبات الدافئه

paracetamol

local nasal decongestant like (otrivin baby saline & lyse)

ttt of cough As previously

الإسهال/Diarrhea

ينصح بتناول أطعمه تعمل bulkiess في ال gastric زی الأرز
والعيش والموز

ينصح بشرب سوائل كثير لمقاومه الجفاف

يتم العلاج بـ (antinal _ kapect _ smecta syrups) معلقه 3 مرات

الإمساك/Constipation

هقولها تشرب لبن كفايه لكن الموضوع لو زايد ممكن نصرفلها bisacodyl
وده فكره عمله إنه بيثجع الأمعاء على زياده الإنقباض علشان تخرج ال
stools

		الإستخدام 3 مرات يومياً			
1	BISACODYL	Abilaxine	5(ped.),10(ad.)	5	
2		Bisadyl	5(ped.),10(ad.)	5	
3		Laxin		10	
4		Minalax			✓

وفيه وجهه نظر بتقول إن أمن حاجه هي lactuose syrup أو picolex drops

وعلى فكره جميع المليينات غير آمنه فى الحمل لو مش ثابت

الحساسيه / Allergic

بالنسبه للرضاعه ★

أمن حاجه للحساسيه فى حاله الرضاعه هي ال fexofinaden

وفكره عمله إنه بيععمل inhibition لل histamine فيبقل الحساسيه

7	FEXOFENADINE HCL	Alertam		60,180	
8		Allerfen		60,180	
9		Fastofen		60,120	
10		Fexodine		180	
11		Fexon		120,180	
12		Telfast®		120,180	

بالنسبه للحمل ★

فيه 3 مواد فعاله بتعالج الحساسيه بالنسبه للحامل

مره واحده فقط يومياً

Loratadine – clemastine – chlorpheniramine

13	LORATADINE	Claritin®			
14		Loratan	5	10	
6	CHLORPHENIRAMINE HCL	Allergex		20	3.5 (A.)
7		Avil®	15	75	24.5 (A.)
8		Tavegyl®	0.5	1	2 (A.)

البواسير/Hemorrhoids

العلاج : procto glyvenol أو neo heamorrhan دهان 3 مرات يومياً

الحموضة/Acidity

هنقول شويه نصايح الأول :

نقسم الوجبه على مرتين

مفيش شرب مايه وسط الأكل

النوم على الجنب الشمال

العلاج :

rani eff _ mucogel syrup (3 مرات يومياً)

لو الموضوع كبير ممكن نصرف زنتاك أقراص أو رانتيدين (مره واحد)

الإنفخ والغازات/Bloating and gases

Disflatyl tab

قرص للمضغ 3 مرات يومياً

الأرق/Insomenia

هنقول شويه نصايح الأول كده

ممنوع شرب القهوه

ممنوع استخدام التليفون او الجلوس أمام أى شاشه قبل النوم بربع ساعه

العلاج للحمل فقط

Donormyl tab or adwisomn tab

قرص مره واحده قبل النوم

القيء/vomiting

عادي	مفرط
يمكن إستخدام أقراص Navidoxine Ezadoxine Emetrex وممكن إستخدام حقن Cortigen B 6	• كانيولا • محلول رينجر او ملح • Cortigen B 6 • تحول لأقرب مستشفى

Pressure / الضغط

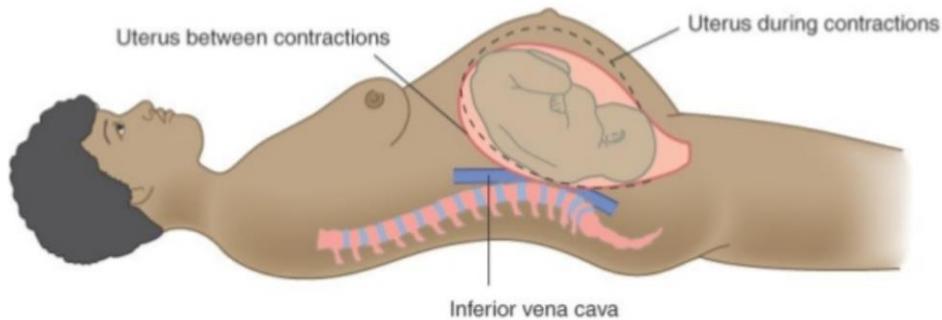
عالي	منخفض
Aldomet tab لا يصرف الا بأمر الطبيب	قولها تحاول تاخذ فنجان قهوه كل يوم أو تزود الملح في الأكل لو الموضوع لسه ماتطبش يبقى تحولها للطبيب

ملحوظه مهمه جداً

أوعى تقيس الضغط لست حامل وهى نايمه لان فى حاله الضغط المنخفض ممكن يحصل supine hypotensive syndrome

وكممان ممنوع لو الضغط منخفض ممنوع تصرف efortil أو cortilon علشان ميحصلش maternal hypotension وممكن يحصل abortion للجنين

Supine Hypotensive Syndrome



Diabetes/السكر

insulin ممنوع أى حاجه systemic والأفضل إستخدام ال

Worms/الديدان

ممنوع إستخدام أدويه الديدان

Epilepsy/الصرع

ممنوع إستخدام أدويه الصرع

Skin whitening cream /كريمات تفتيح البشره

ممنوع الهيدروكينون

Anti-fungal/مضادات الفطريات

Systemic ممنوع أى حاجه
ويفضل إستخدام الحاجات ال topical زى الكريمات وكمان يمكن استخدام
ال supp stories

Gynodaktarin _ Gynozole supp or cream

Acne/حب الشباب

Erythromycin cream

زى acne care أو acne biotic

دهان مرتين يومياً

.....

يمكن إستخدام micort cream or panthinol crem فى حاله الحمل
والرضاعه للأمراض الجلديه المختلفه

.....

فى حاله ال urinary tract infection (الأصابه بالحصوات) ممكن إستخدام
proximal eff بأمان تام _ معلقه على نصف كوب ماء 3 مرات يومياً .

.....

كل أدويه حساسيه الصدر آمنه فى الحمل

زى bricanyl syrup

.....

وبكده نكون إنتهينا من شرح جزء ال pregnancy and lactation drug
أتمنى الإسلوب يكون عجبكوا وأتمنى تتابعونى
على صفحتى الطبيه

<https://www.facebook.com/drameernabil>

ولو فيه أى سؤال أو إستفسار ممكن تتابعونى على الصفحه الشخصيه
هنا

<https://www.facebook.com/elsaydalee.ameer>

أو على رقم 01116211758 (واتس فقط)

.....
إن شاء الله كل جديد هتلاقوه على صفحتى الطبيه وقريباً بإذن الله
هيكون فيه event كويس جداً جداً هيعجبكوا إن شاء الله وهتستفادوا
منه

.....
متنسوش إن زكاه العلم نشره ، متخليش الملف ده يقف عنده حاول
توصله لكل صحابك إن فعلاً لازم الصيادله يكونوا مختلفين مش
مجرد إننا نعرف وبس لا لازم نعرف غيرنا فى كل مكان فى مصر
وبرا مصر ولازم نعرف إن البدايه الحقيقه هتوفر علينا كثير .

.....
متنسوش فى الحالات التى تطلب تدخل الطبيب يجب تحويل المريض
للطبيب المتخصص