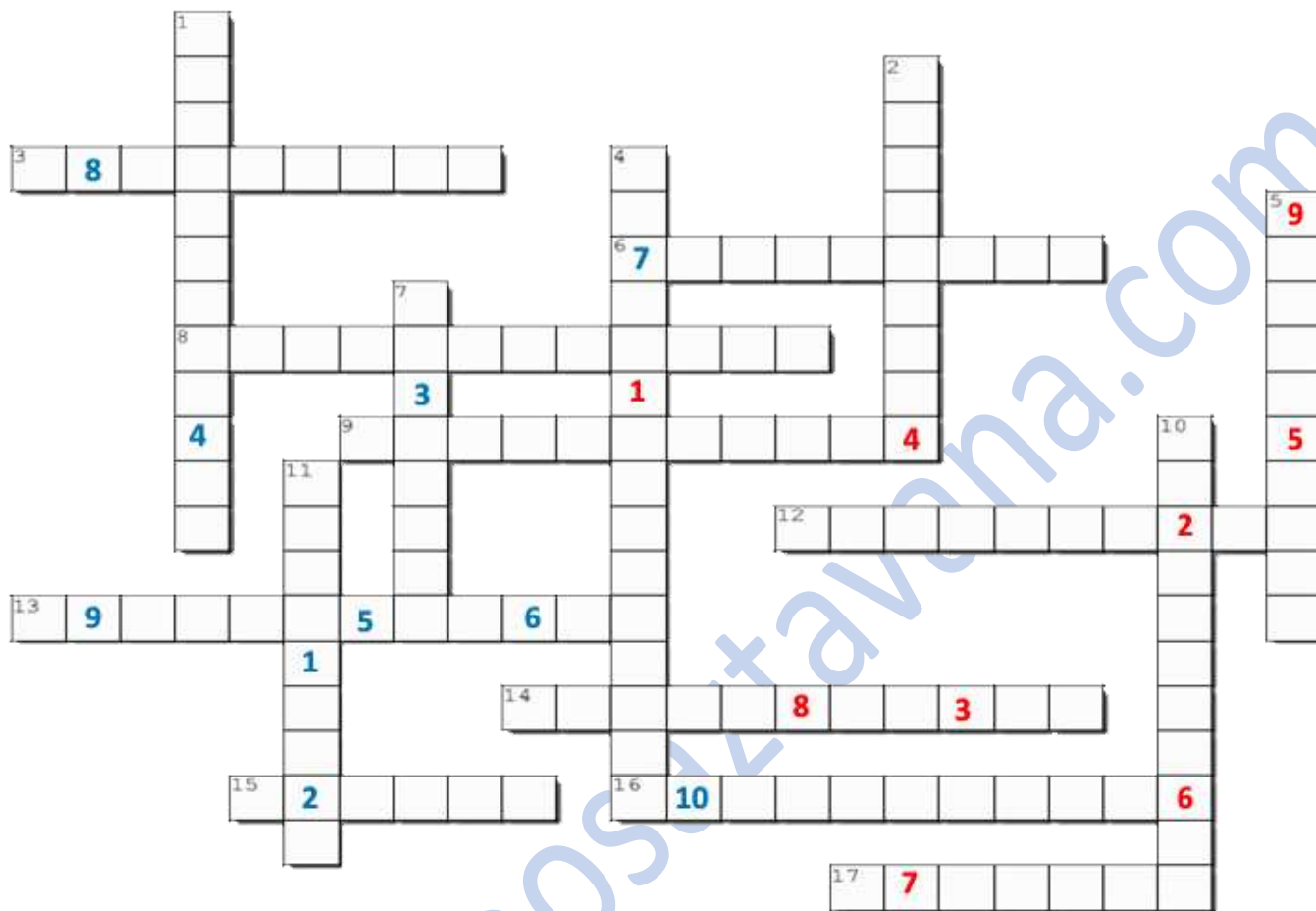


Pharmacology of Blood affecting agents



افقی:

- ۳- این دارو با مهار ناقل NPC1N1 در روده باعث کاهش کلسترول می شود.
- ۶- یک ضد پلاکت تزریقی و بسیار سریع الاثر است.
- ۸- این دارو هم vasodilator و هم ضد پلاکت است.
- ۹- آزاد شدن این ماده از دیواره عروق اثر مهاری بر تجمع پلاکت ها دارد.
- ۱۲- آنتاگونیست P2Y12 پلاکتی با اثر برگشت ناپذیر.
- ۱۳- در صورت نیاز به استفاده از داروی سیکلوسپورین، استفاده از این داروی کاهنده کلسترول مناسب تر است.
- ۱۴- یک پیش داروی استاتینی است.
- ۱۵- استفاده از ASA نیم ساعت پیش از این دارو، عارضه flushing را برطرف می کند.
- ۱۶- پلی مورفسم ژنتیکی در مورد این داروی ضد پلاکت بسیار مهم است.
- ۱۷- افزایش میزان cAMP داخل پلاکتی منجر به کاهش داخل پلاکت می شود.



عمودی:

- ۱- در موارد INR بالاتر از ۳،۵-۴ ، برای برگرداندن اثر وارفارین از آن استفاده می شود.
- ۲- این آنزیم در کلیه ها نیز سنتز می شود و به عنوان داروی ترومبولیتیک استفاده می گردد.
- ۴- استفاده از ASA به همراه Plavix یک تداخل از نوع است.
- ۵- میزان HIT با این دارو کمتر از هپارین است و در صورت overdose به میزان کمتری به پروتامین سولفات پاسخ می دهد.
- ۷- بلاکر لیپاز روده ای و عامل ایجاد اسهال چرب است.
- ۱۰- در میان داروهای متصل شونده به رزین، این دارو اثر مثبتی بر HbA1c دارد.
- ۱۱- ترکیب در برنج مخمر قرمز از نظر ساختمانی دقیقا مانند لوواستاتین است.

توجه: حروف خانه هایی که با شماره های آبی شماره گذاری شده اند را به ترتیب کنار هم قرار داده و رمز اول جدول که کلمه ای ۱۰ حرفی است را مشخص نمایید.

حروف خانه هایی که با شماره های قرمز شماره گذاری شده اند را به ترتیب کنار هم قرار داده و رمز دوم جدول که کلمه ای ۹ حرفی است را مشخص نمایید.

این جدول دو کلمه رمز دارد.