

## Akutsortiment - Läkemedelsanalyser

### Klinisk farmakologi, Karolinska Universitetslaboratoriet

Farmakologiska laboratoriet erbjuder ett brett sortiment av läkemedelsanalyser för akutsjukvården och intensivvården. Möjligheten för akut analys påverkas av när provet anländer till laboratoriet och vilken analysmetod som krävs för läkemedlet. Akut omhändertagande av provet och tillhörande svarstider skiljer därför mellan olika analyser. Svarstider och information kring enskilda analyser finns tillgängliga under Karolinska Universitetslaboratoriets provtagningsanvisningar ([www.karolinska.se/lab](http://www.karolinska.se/lab)).

Klinisk farmakologi, Läkemedelslaboratoriet, tar emot prover:

kl 08:00 - 16:30 på vardagar

kl 08:30 - 14:30 på lördagar

kl 09:00 - 13:00 på söndagar

Kontakta oss via Karolinska Universitetslaboratoriets Kundservice 08-517 719 99.

Transport av akuta prover utanför ordinarie transporttur bekostas av beställaren och skickas direkt till Läkemedelslaboratoriet, Klinisk farmakologi. Adress:

Klinisk farmakologi, C2:69

Karolinska Universitetssjukhuset, Huddinge

141 86 Stockholm

Analys	Terapiområde	Analyserande sjukhus och laboratorium						Kommentarer
		Huddinge Klinisk farmakologi	Huddinge Klinisk kemi KUL 24Sju	Solna Klinisk kemi KUL 24Sju	Danderyd Klinisk kemi KUL 24Sju	Södersjh Klinisk kemi KUL 24Sju	Södertälje sjh Klinisk kemi KUL 24Sju	
Aciklovir, S-	Infektion	X						
Amikacin, S-	Infektion	X						
Apixaban, P-	Hjärt- och kärl	X*		X				*Akut analys utförs primärt av Klinisk kemi KUL 24Sju som utför analysen dygnet runt.
Cefotaxim, P-/S-	Infektion	X						
Ceftazidim, P-/S-	Infektion	X						
Ciklosporin, B-	Immunsuppression	X						
Ciprofloxacin, P-/S-	Infektion	X						
Dabigatran, P-	Hjärt- och kärl	X*		X				*Akut analys utförs primärt av Klinisk kemi KUL 24Sju som utför analysen dygnet runt.
Digoxin, P-	Hjärt- och kärl	X*	X	X	X	X	X	*Akut analys utförs primärt av Klinisk kemi KUL 24Sju som utför analysen dygnet runt.
Edoxaban, P-	Hjärt- och kärl	X						
Everolimus, B-	Immunsuppression	X						

Analys	Terapiområde	Analyserande sjukhus och laboratorium						Kommentarer
		Huddinge Klinisk farmakologi	Huddinge Klinisk kemi KUL 24Sju	Solna Klinisk kemi KUL 24Sju	Danderyd Klinisk kemi KUL 24Sju	Södersjh Klinisk kemi KUL 24Sju	Södertälje sjh, Klinisk kemi KUL 24Sju	
Fenobarbital, P-/S-	Epilepsi	x						
Fenytoin, fri fraktion, P-/S-	Epilepsi	x						
Fenytoin, P-/S-	Epilepsi	x						
Flucytosin, P-	Infektion	x						
Flukonazol, P-/S-	Infektion	x						
Gabapentin, P-/S-	Epilepsi	x						
Ganciklovir, S-	Infektion	x						
Gentamycin, S-	Infektion	x						
Itrakonazol, P-/S-	Infektion	x						
Karbamazepin, fri fraktion, P-/	Epilepsi	x						
Karbamazepin, P-/S-	Epilepsi	x						
Koffein, P-/S-	Övrigt	x						
Lamotrigin, P-/S-	Epilepsi	x						
Levetiracetam, P-/S-	Epilepsi	x						
Linezolid, P-/S-	Infektion	x						
Meropenem, P-/S-	Infektion	x						
Metadon, P-/S-	Övrigt	x						
Metotrexat, lågdos, P-/S-	Immunsuppression	x						
Oxkarbazepin, P-/S-	Epilepsi	x						
Piperacillin, P-/S-	Infektion	x						
Posakonazol, P-/S-	Infektion	x						
Rifabutin, P-/S-	Infektion	x						
Rifampicin, P-/S-	Infektion	x						
Rivaroxaban, P-	Hjärt- och kärl	x*		x				* Akut analys utförs primärt av Klinisk Kemi KUL 24Sju som utför analysen dygnet runt.
Rufinamid, P-S-	Epilepsi	x						
Sirolimus, B-	Immunsuppression	x						
Sulfametoxazol, P-/S-	Infektion	x						
Takrolimus, B-	Immunsuppression	x						
Teikoplanin, S	Infektion	x						
Teofyllin, P-/S-	Övrigt	x*		x				* Akut analys utförs primärt av Klinisk Kemi KUL 24Sju som utför analysen dygnet runt.
Tiopental, P-	Övrigt	x*						* OBS! kontakta jourhavande laboratorieläkare på Klinisk farmakologi innan transport av prov!
Tobramycin, S-	Infektion	x						
Topiramet, P-/S-	Epilepsi	x						
Trimetoprim, P-/S-	Infektion	x						

Analys	Terapiområde	Analyserande sjukhus och laboratorium						Kommentarer
		Huddinge Klinisk farmakologi	Huddinge Klinisk kemi KUL 24Sju	Solna Klinisk kemi KUL 24Sju	Danderyd Klinisk kemi KUL 24Sju	Södersjh Klinisk kemi KUL 24Sju	Södertälje sjh Klinisk kemi KUL 24Sju	
Valproat, fri fraktion, P-/S-	Epilepsi	X						
Valproat, P-/S-	Epilepsi	X						
Vankomycin, S-	Infektion	X						
Vorikonazol, P-/S-	Infektion	X						