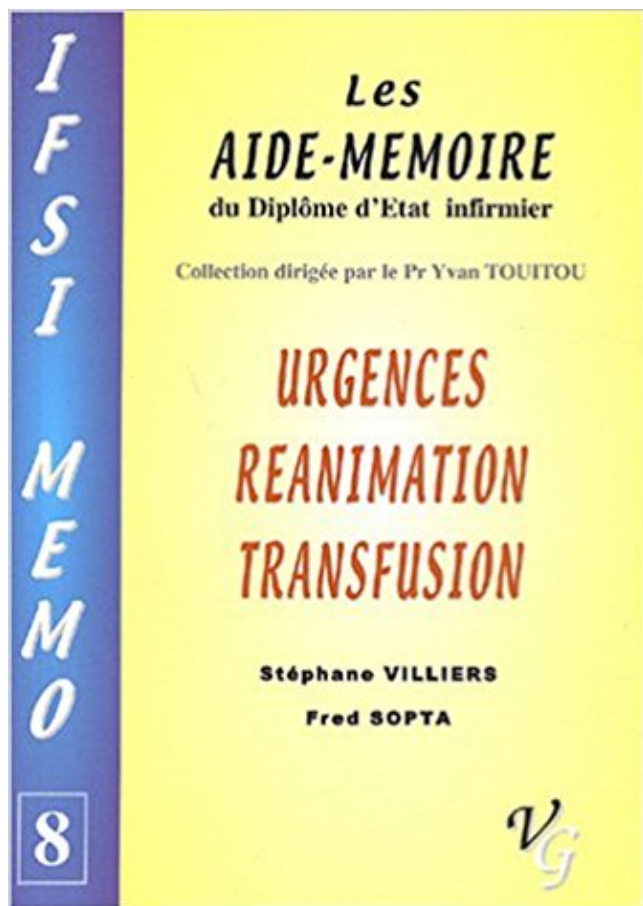


Urgences, réanimation, transfusion PDF - Télécharger, Lire

[TÉLÉCHARGER](#)[LIRE](#)[ENGLISH VERSION](#)[DOWNLOAD](#)[READ](#)

Description

Les patients admis en réanimation souffrent de maladies relevant de l'ensemble des spécialités médicales, mais dont la gravité immédiate conduit à des traitements communs. Les urgences, la réanimation et la médecine transfusionnelle sont des disciplines qui ont énormément évolué au cours des dernières années en matière de connaissances, concepts physiopathologiques et thérapeutiques. La part des soins infirmiers dans ces disciplines est très importante en soins et en technicité. La bonne collaboration médecin-infirmier (ère) est une nécessité qui justifie que la profession infirmière se dote de solides connaissances théoriques dans ce domaine. Cet aide-mémoire, en insistant sur l'essentiel, a pour objectif d'aider les étudiants en soins infirmiers dans leurs révisions et, ultérieurement, l'infirmier (ère) dans son exercice professionnel

Service d'Anesthésie-Réanimation-Urgence, Unité de Déchocage, Centre . Un protocole de transfusion massive doit associer des CGR, des PFC, des.

Question posée par Jul, dans Urgence - Réanimation le 31 août 2012 . efficace peut-on avoir à un patient hyperthermie devant recevoir une transfusion ?

Une présentation des compétences infirmières dans les services d'urgences ainsi que des fiches sur les principales pathologies de la spécialité (définition,,.

19 oct. 2010 . Réanimation – urgences – anesthésie . Techniques de réanimation – transfusion sanguine . Urgences en milieu tropical : état des lieux.

Ce Mémo Stage infirmier consacré aux Urgences-Réanimation-Transfusion propose : - un rappel des notions de physiologie ; - l'ensemble des pathologies de.

et ne seront pas traités ici. 1 Indications en urgences d'une transfusion de PSL ... malades en réanimation en dehors de l'hémorragie aiguë (flashcode).

Le NCI 21, qui passe en quadri, a pour objectif de préparer le module "Soins infirmiers aux urgences et en réanimation, transfusion sanguine". Cette nouvelle.

Les indications de la transfusion de plaquettes doivent tenir compte d'une série de facteurs : présence de saignement actif ou risque de saignement (chirurgie.

3 janv. 2018 . L'INDISPENSABLE EN STAGE D'URGENTES-RÉANIMATION-TRANSFUSION. De Chaïb Aurès. Éditeur : Elsevier Masson; Parution : 03.

Cet ouvrage consacré aux urgences propose : un rappel des notions de physiologie des électrolytes et de l'équilibre acido-basique ; l'ensemble des.

2 oct. 2017 . Le Comité Européen d'Enseignement en Anesthésiologie (C.E.E.A.) organise, dans les pays de la Communauté Européenne, des cours de.

7 sept. 2002 . transfusion sanguine chez un Témoin de Jéhovah, sans mentionner la . des Annales Françaises d'Anesthésie et de Réanimation, de façon à.

La réanimation est une discipline médicale qui s'attache à prendre en charge les patients . Sont distinguées la réanimation d'urgence telle qu'elle est pratiquée par les unités préhospitalières (service mobile .. Michel Aubert et Jean-Pierre Carpentier, Urgences / Réanimation / Transfusion sanguine - Soins infirmiers , vol.

17 nov. 2006 . Fnac : Les nouveaux cahiers de l'infirmière, Tome 21, Urgences et réanimation, transfusion sanguine, Jean-Pierre Carpentier, Elsevier.

L'organisation ou la coordination d'une transfusion homologue en réanimation préhospitalière est susceptible de relever des tâches du médecin régulateur.

Urgences-Réanimation-Transfusion: L'indispensable en stage (Mémo Stage Infirmier) (French Edition) eBook: Aurès Chaïb: Amazon.in: Kindle Store.

Module Urgence - Réanimation - Transfusion. Réanimation. Le site de la Société Française d'Anesthésie et Réanimation (SFAR) Plein de référentiels.

Urgences collapsus détresse vitale. • Compensation d'une anémie. • « Epuration » exsanguino-transfusion . en réanimation néonatale, néonatalogie.

Urgences-Réanimation-Transfusion: L'indispensable en stage (Mémo Stage Infirmier) (French Edition) eBook: Aurès Chaïb: Amazon.co.uk: Kindle Store.

Sécurité transfusionnelle – Mortalité – Facteurs pronostiques ... La majorité des patients (62%) provenaient des urgences, 15% des services de Médecine et.

1 sept. 2005 . Cette cinquième édition du cahier n° 21 recouvre le programme du module " Soins infirmiers aux urgences et en réanimation, transfusion.

. infirmiers spécifiques aux patients adultes de réanimation, salle de surveillance post interventionnelle et urgences . Dispositif de perfusion et transfusion

Découvrez Urgences-réanimation-transfusion ainsi que les autres livres de au meilleur prix sur Cdiscount. Livraison rapide !

14 Oct 2015 - 106 min - Uploaded by Cyril ChastangLa médecine d'urgence est née sur les champs de bataille. . développer les ambulances, la .

Transfusion sanguine de globules . Une transfusion sanguine est proposée en cas d'anémie, c'est-à-dire un manque de globules . perfusion de grands volumes de solutions en urgence. . société française d'anesthésie-réanimation et peut.

Découvrez et achetez Soins infirmiers aux urgences et en réanimation. - Michel Aubert, Jean-Pierre Carpentier - Masson sur www.librairies-sorcieres.fr.

Le Centre de Transfusion sanguine. Chef de service : Dr Frédéric Touzain Praticiens hospitaliers – Médecins : Dr Jean-Louis Celton, Dr Élodie Chalus, Dr Anne.

PARTIE 2 : LA TRANSFUSION DANS LA PRATIQUE CLINIQUE. 8 . 13 Traumatologie et chirurgie d'urgence. 306 . 14.3 Réanimation volémique des brûlés.

24 juil. 2017 . Pour assurer le succès d'une réanimation, il est indispensable de reconnaître à un stade précoce une situation qui exigera une transfusion.

La médecine intensive - réanimation Vous accédez à un site d'enseignement destiné à la formation des réanimateurs via différents supports et actions.

2 avr. 2015 . Les trois niveaux d'urgence transfusionnelle sont inchangés. . Concernant le patient de réanimation, l'HAS recommande un seuil.

LES PRINCIPALES URGENCES MEDICALES VITALES. CHEZ LE CHIEN ET LE CHAT. THESE . V-B Critères éthiques : fixer les modalités de réanimation...

C'est la classique TACO (transfusion associated circulatory overload) survenant dans 0,1 à 1% des transfusions, en général au décours d'une transfusion trop.

3 mai 2010 . l'hygiène en reanimation Les maladies en reanimation sont plus exposés aux risques d'infections hospitalières (infections nosocomiales),.

Anesthésiologie-Réanimation-Urgences . initial des principales spécialités concernées notamment, mais pas exclusivement , par la médecine d'urgence.

Prise en charge de la douleur aiguë dans le contexte de l'urgence. 213 . Transfusion sanguine et produits dérivés du sang : indications, . REANIMATION.

Télécharger Urgences-réanimation-transfusion: L'indispensable En Stage (Mémo Stage Infirmier) livre en format de fichier PDF gratuitement sur.

Le Master complémentaire en anesthésie-réanimation donne également au médecin . en médecine d'urgence et en soins intensifs, tant pour l'adulte que l'enfant. . Anesthésie-Réanimation, les enseignants de pharmacologie, de transfusion.

De fait, les patients hospitalisés en réanimation sont fréquemment exposés à des transfusions de concentrés de globules rouges (CGR). Depuis la publication.

Même si la transfusion en situation d'urgence ne représente pas toujours la part ... La réanimation initiale d'un patient en état de choc hémorragique doit.

Cette cinquième édition du cahier n° 21 recouvre le programme du module " Soins infirmiers aux urgences et en réanimation, transfusion sanguine " du diplôme.

24 oct. 2007 . La collection "Mémo infirmier" offre, dans un format très pratique, des fiches de révision pour les étudiants infirmiers. Ces mémos sont utiles.

Mots-clés : Coagulation, réanimation, transfusion, trouble de l'hémostase .. Congrès national d'anesthésie et de réanimation 2008 Urgences vitales; 2008. pp.

Descargar libro URGENCES - RÉANIMATION - TRANSFUSION EBOOK del autor AURÈS CHAÏB (ISBN 9782294720390) en PDF o EPUB completo al MEJOR.

Whole-blood transfusion for hemorrhagic shock resuscitation: two cases in. Djibouti . 1

Département d'anesthésie-réanimation-urgences,. 2 Service de biologie.

La transfusion évolue de son côté, étudiant les problèmes de conservation, de . in : Médecine d'urgence, anesthésie, réanimation, Masson ed, Paris, 1981,.

Ce Mémo Stage infirmier consacré aux Urgences-Réanimation-Transfusion . et gestes techniques les plus courants en service d'urgence ou réanimation ;

L'indispensable en stage, Urgences Réanimation Transfusion 2ème édition. Auteur: Aurès Chaïb Nombre de pages: 168. Format (l x h): 115 x 170 mm

de langue française (SRLF), de la Société française de médecine d'urgence (SFMU) et du Groupe . La transfusion de plasma doit être débutée rapidement,.

29 sept. 2015 . De l'origine des ambulances, de la transfusion sanguine, et de la réanimation à la médecine militaire d'aujourd'hui, Michel Cymes nous amène.

23 févr. 2007 . Voici quelques cours concernant ce module : Rôle de l'infirmière dans la prise en charge d'un patient polytraumatisé : là Les solutés de.

Pôle Médecine - Urgences - Réanimation · Hôpital de jour . Le risque nul avec la transfusion (comme pour les autres traitements) n'existe pas. On parle alors.

6 janv. 2015 . Purchase Urgences-Réanimation-Transfusion - 3rd Edition. Print Book & E-Book. ISBN 9782294743740, 9782294744389.

Etude des transfusions réalisées en période de garde . Transfusions de CGR entre 18h30 et 8h30. - Hors urgences vitales et réanimation. Critères de jugement.

Évolution de la stratégie transfusionnelle aux urgences. Dr E. Meaudre, Dr J. Bordes, Dr Y. Asencio. Département d'Anesthésie Réanimation.

Livre : L'indispensable en stage d'Urgences-Réanimation-Transfusion écrit par Aurès CHAIB, éditeur ELSEVIER / MASSON, collection Mémo stage infirmier,.

Urgences Online, portail francophone de médecine d'urgence, s'adresse aux . Transfusion érythrocytaire en réanimation (nouveau-né exclu) MAJ attendue.

3 nov. 2016 . Anesthésie. Prise de rendez-vous : du lundi au jeudi de 8h00 à 18h00 et le vendredi 8h00 à 17h00. N° 05 56 84 70 76 / N° de Fax Consultation.

5.2 Indications, modalités et seuil transfusionnel en réanimation 5.3 Durée de . Transfusions de globules rouges homologues dans les situations d'urgence 8.

29 juin 2007 . Calculs urgences réanimation (Niveau 3ème A) .. Vous devez administrer à Mr M. une transfusion intraveineuse de 2 culots globulaires en 3h.

Cet ouvrage consacré aux urgences propose : un rappel des notions de physiologie des électrolytes et de l'équilibre acido-basique ; l'ensemble des.

1 juil. 2012 . Editorial - Prise en charge de l'éclampsie en réanimation dans le contexte . Concernant la décision transfusionnelle en urgence, des attitudes.

CARPENTIER, J. – Urgences /Réanimation, Transfusion sanguine – Soins infirmiers – Masson, 2005, 342 p. (Nouveaux cahiers de l'infirmière) (ray 29/04227).

Cet ouvrage consacré aux urgences-réanimation-transfusion propose : une partie "Méthodo", qui donne une approche méthodologique et des outils pour traiter.

16 avr. 2009 . transfusion de produits sanguins labiles aux urgences.

7 janv. 2015 . Urgences, réanimation, transfusion 3e édition - Aurès Chaïb - 9782294743740. . Cet ouvrage consacré aux urgences propose : un rappel des.

7 janv. 2015 . Ce Mémo accompagnera efficacement les étudiants infirmiers tout au long de leur stage en service d'urgences.

7 janv. 2015 . Transfusions de globules rouges homologues : produits, indications,

alternatives. Anesthésie, réanimation, chirurgie, urgence. Novembre 2014.

Découvrez Urgences, réanimation, transfusion le livre de Aurès Chaïb sur decitre.fr - 3ème libraire sur Internet avec 1 million de livres disponibles en livraison.

2003 Publié par Elsevier SAS pour la Société de réanimation de langue française. . Mots clés : Transfusion ; Urgence ; Polytraumatisme ; Autotransfusion.

CHRA – Réanimation médicale Classeur Hémovigilance Procédure P version . Rôle de l'IDE responsable de la réalisation de la transfusion en urgence vitale.

17 déc. 2012 . A quoi sert une transfusion et quels en sont les principaux risques ? . la transfusion en globules rouges peut être nécessaire en urgence afin de restituer le plus rapidement possible la .. Sommaire Anesthésie-Réanimation.

Cette cinquième édition du cahier n° 21 recouvre le programme du module " Soins infirmiers aux urgences et en réanimation, transfusion sanguine " du diplôme.

URGENCES HÉMATOLOGIQUES. Transfusion massive : place de l'infirmière. F. Farissier (Roanne) . Pronostic des patients d'onco-hématologie en réanimation

36, 9782294734083, Guide infirmier des urgences. 37, 9782294748912 . Transfusion sanguine. 114, 9782294743740, Urgences-Réanimation-Transfusion.

13 juin 2016 . Alain LEON, Pôle Urgences Réanimation Anesthésie. Douleurs . Reims. 15H30. Transfusion en Réanimation : Organisation – Règles –.

module « Urgences Réanimation - Transfusion » . Ce module comporte 80 heures d'enseignement pour l'ensemble. En région Rhône-Alpes, à l'initiative du.

Les ouvrages de la collection Mémo Stage Infirmier offrent aux étudiants en IFSI des fiches synthétiques et accessibles, présentant les connaissances.

Urgences-Réanimation-Transfusion, Aurès Chaïb, Elsevier Masson. Des milliers de livres avec la livraison chez vous en 1 jour ou en magasin avec -5% de.

Retrouvez Urgences-Réanimation-Transfusion: L'indispensable en stage et des millions de livres en stock sur Amazon.fr. Achetez neuf ou d'occasion.

Découvrez et achetez Urgences - Réanimation - Transfusion - Aurès Chaïb - Elsevier Masson sur www.leslibraires.fr.

Règles de compatibilité et accidents immunologiques de la transfusion . L'administration en urgence suit des règles particulières en fonction du niveau.

Noté 4.5/5 Urgences, réanimation, transfusion, Elsevier Masson, 9782294700651. Amazon.fr ✓ : livraison en 1 jour ouvré sur des millions de livres.

1 janv. 2013 . Les transfusions sanguines ne rencontrent aucun problème dans la majorité . en place des mesures thérapeutiques immédiates (réanimation).

Achetez Urgences, Réanimation, Transfusion de Aurès Chaïb au meilleur prix sur PriceMinister - Rakuten. Profitez de l'Achat-Vente Garanti !

AUX URGENCES ET EN REANIMATION. TRANSFUSION SANGUINE. La spécificité des soins infirmiers aux urgences réside dans la rapidité de la prise en.

Cette cinquième édition du cahier n° 21 recouvre le programme du module « Soins infirmiers aux urgences et en réanimation, transfusion sanguine » du.

Mettre en place le dispositif à transfusion (à changer à chaque PSL). Noyer le filtre (200 µm). Surveiller le patient de façon continue les 15 premières minutes.

ARGUMENTAIRE. TRANSFUSION DE GLOBULES ROUGES EN SITUATION D'URGENCE HEMORRAGIQUE,. D'ANESTHESIE ET DE REANIMATION.

Sébastien Adamczyk. Pôle d'anesthésie-réanimation. Hôpital Huriez. CHRU LILLE. Diapositive 2. La transfusion en urgence et au bloc: champs d'application.

The online version of Urgences-Réanimation-Transfusion by Aurès Chaïb on ScienceDirect.com, the world's leading platform for high quality peer-reviewed.

Il s'agit dans tous les cas d'urgences diagnostiques et thérapeutiques. - L'abord . Transfusion sanguine et produits dérivés du sang : indications, complications.

6 oct. 2017 . Il participe également à la réanimation intra-hospitalière. . Urgences . Réanimation du choc hémorragique et transfusion massive; Travail en.

Transfusion sanguine à Castres (81) : trouver les numéros de téléphone et . technique : urgences, réanimation, surveillance continue., Urgences 24h/24 - 7j/7,.

7 janv. 2015 . Cet ouvrage consacré aux urgences propose : un rappel des notions de physiologie des électrolytes et de l'équilibre acido-basique.

Pédiatrie d'urgence; Précis de pédiatrie; Réanimation Chirurgicale . Envenimations; Soins infirmiers et en réanimation, transfusion sanguine; Le livre des soins.

La transfusion en urgence concerne surtout les traumatisés graves, les . n'est pas en soi un critère valable d'arrêt de la réanimation, notamment en trau-.

Enseignants d'Anesthésie et de Réanimation (CESAR). Version du 22 mars 2017 . n°325:

Transfusion sanguine et produits dérivés du sang. 122. UE11: Urgences et défaillances viscérales aiguës. • n°327: Arrêt cardiaque. 162. • n°328: Etat.

Evaluation du livre Urgences Réanimation Transfusion de A.CHAIB chez MASSON dans la collection Mémo infirmier (ISBN : 9782294700651)

L'incidence des transfusions en péripartum est faible (elle a été estimée entre 1 et 2,5 % pour les accouchements par voie basse et entre 3,1 et 5 % pour les.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100	101	102	103	104	105	106	107	108	109	110	111	112	113	114	115	116	117	118	119	120	121	122	123	124	125	126	127	128	129	130	131	132	133	134	135	136	137	138	139	140	141	142	143	144	145	146	147	148	149	150	151	152	153	154	155	156	157	158	159	160	161	162	163	164	165	166	167	168	169	170	171	172	173	174	175	176	177	178	179	180	181	182	183	184	185	186	187	188	189	190	191	192	193	194	195	196	197	198	199	200	201	202	203	204	205	206	207	208	209	210	211	212	213	214	215	216	217	218	219	220	221	222	223	224	225	226	227	228	229	230	231	232	233	234	235	236	237	238	239	240	241	242	243	244	245	246	247	248	249	250	251	252	253	254	255	256	257	258	259	260	261	262	263	264	265	266	267	268	269	270	271	272	273	274	275	276	277	278	279	280	281	282	283	284	285	286	287	288	289	290	291	292	293	294	295	296	297	298	299	300	301	302	303	304	305	306	307	308	309	310	311	312	313	314	315	316	317	318	319	320	321	322	323	324	325	326	327	328	329	330	331	332	333	334	335	336	337	338	339	340	341	342	343	344	345	346	347	348	349	350	351	352	353	354	355	356	357	358	359	360	361	362	363	364	365	366	367	368	369	370	371	372	373	374	375	376	377	378	379	380	381	382	383	384	385	386	387	388	389	390	391	392	393	394	395	396	397	398	399	400	401	402	403	404	405	406	407	408	409	410	411	412	413	414	415	416	417	418	419	420	421	422	423	424	425	426	427	428	429	430	431	432	433	434	435	436	437	438	439	440	441	442	443	444	445	446	447	448	449	450	451	452	453	454	455	456	457	458	459	460	461	462	463	464	465	466	467	468	469	470	471	472	473	474	475	476	477	478	479	480	481	482	483	484	485	486	487	488	489	490	491	492	493	494	495	496	497	498	499	500	501	502	503	504	505	506	507	508	509	510	511	512	513	514	515	516	517	518	519	520	521	522	523	524	525	526	527	528	529	530	531	532	533	534	535	536	537	538	539	540	541	542	543	544	545	546	547	548	549	550	551	552	553	554	555	556	557	558	559	560	561	562	563	564	565	566	567	568	569	570	571	572	573	574	575	576	577	578	579	580	581	582	583	584	585	586	587	588	589	590	591	592	593	594	595	596	597	598	599	600	601	602	603	604	605	606	607	608	609	610	611	612	613	614	615	616	617	618	619	620	621	622	623	624	625	626	627	628	629	630	631	632	633	634	635	636	637	638	639	640	641	642	643	644	645	646	647	648	649	650	651	652	653	654	655	656	657	658	659	660	661	662	663	664	665	666	667	668	669	670	671	672	673	674	675	676	677	678	679	680	681	682	683	684	685	686	687	688	689	690	691	692	693	694	695	696	697	698	699	700	701	702	703	704	705	706	707	708	709	710	711	712	713	714	715	716	717	718	719	720	721	722	723	724	725	726	727	728	729	730	731	732	733	734	735	736	737	738	739	740	741	742	743	744	745	746	747	748	749	750	751	752	753	754	755	756	757	758	759	760	761	762	763	764	765	766	767	768	769	770	771	772	773	774	775	776	777	778	779	780	781	782	783	784	785	786	787	788	789	790	791	792	793	794	795	796	797	798	799	800	801	802	803	804	805	806	807	808	809	810	811	812	813	814	815	816	817	818	819	820	821	822	823	824	825	826	827	828	829	830	831	832	833	834	835	836	837	838	839	840	841	842	843	844	845	846	847	848	849	850	851	852	853	854	855	856	857	858	859	860	861	862	863	864	865	866	867	868	869	870	871	872	873	874	875	876	877	878	879	880	881	882	883	884	885	886	887	888	889	890	891	892	893	894	895	896	897	898	899	900	901	902	903	904	905	906	907	908	909	910	911	912	913	914	915	916	917	918	919	920	921	922	923	924	925	926	927	928	929	930	931	932	933	934	935	936	937	938	939	940	941	942	943	944	945	946	947	948	949	950	951	952	953	954	955	956	957	958	959	960	961	962	963	964	965	966	967	968	969	970	971	972	973	974	975	976	977	978	979	980	981	982	983	984	985	986	987	988	989	990	991	992	993	994	995	996	997	998	999	1000
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	------