題材名 1 病気の起こり方 担…担任 養…養護教諭

ねらい

*病気は病原体・環境・生活の仕方・身体の抵抗力のいくつかが重なり合って起こることがわかるとともに、自分の生活を振り返り、改善点をとらえることができる。

準備 健康観アンケートを実施し、グループ編成をおこなう(5~6名の班を編成)

付箋、画用紙、掲示用資料(ブレーンストーミングの決まり・病気の原因 4 つのポイント) ワークシート、

レーダーチャート拡大図

	レーダーチャート拡大図							
	学 習 活 動	時間	教師の働きかけ・支援					
展開			担任	養護教諭	評(価	資	料
担	みなさんはどんな時 健康だ	<u>ځ</u>	感じますか?					
	健康について考える		どんなときに健康だなと感じ	黒板に板書する				
	・けがや病気をしていない時		るか、数名に発表させる	児童の様子を観察				
	・元気に運動ができる時	3						
	・食事が美味しく食べられる			 				
	時 など			 				
			保健学習で、病気の原因や予	 				
	保健学習の目的を知る		防の仕方を学び、、自分でで					
			きる健康づくりについて考え					
			ていくことを伝える					
	(今まで自分がかかった病気	や知]っている病気にはどのような	ものがありますか?				
	自分の経験を思い出し、自		自分が今までかかったことの	 				
	分がかかったことのある病	5	ある病気、知っている病気を	黒板に板書する				
	気、知っている病気を発表す		発表させる	 				
	వ			 				
	・かぜ インフルエンザ 中耳		発表した病気の原因は何かわ	 				
	炎 花粉症 おたふくかぜ		かるものがあれば発表させる	 				
	水ぼうそう 喘息など			i ! !				
養	どうしてかぜをひくのだろう	か	?かぜをひく原因を考えよう)				
	グループになりかぜをひく		かぜをひく原因についてグル	 				
	原因についてブレーンストー		ープで話し合うことを伝える	 			画月	月紙
	ミングで意見を出し合う			 			付領	संस
				話し合いの方法を説明する	【関心・	意欲		
	・説明を聞く		掲示物を黒板に貼る	 	・態度】		掲示	資
			ブレーンストーミングのきまり	ブレーンストーミングの決ま	かぜの原	因に	料	
	・自分で考える		・人の意見を批判しない	りを確認する	ついて考	え、		
	・考えた意見をグループで	15		! ! !	グループ			
	出し合う		・意見は多いほどよい	1 	に進んで			
	・出た意見を同じもの、似		・人の意見に便乗して発		しようと	して		
	たものを集めまとめる		展させる	1 	いる			
				1 1 1 1				
				まとめ方がわからないグルー				
			プに助言する	¦プに助言する				

担—————————————————————————————————————	・グループでまとまったこと を発表する	5	各グループごとに発表させる 病気の原因にはどのようなこ とがあるのか説明を聞くよう 伝える	出た意見を板書・掲示しなが ら整理していく		
養	病気の原因について知る 振流に体 抵抗力 環境 病気の原因 しかた	5		発表の内容から病気の原因に ついてまとめる(病原体・環 境・生活の仕方・抵抗力) (発表の中にないものは他の 病気を例にあげながらまとめ る)	病気の原因に は大きく分け て 4 つの原因	料(4 つの原 因 の
担	自分の生活をチェックしてる	みよ	:ō			
	レーダーチャートを作成する		事前に記入したアンケートの			レーダ
	・事前に記入したアンケート	7	点数をレーダーチャートに書	記入の仕方がわからない児童		ーチャ
	をもとにレーダーチャート		き込ませる。5角形の形から	に助言する		ート拡
	を完成させ自分の健康のバ		自分の生活の様子がわかるこ	レーダーチャートの見方を補		大図
	ランスを知る。		とを説明する	足説明する	【思考・判断】	
					自分の健康	
	・気づいたことを記入する		生活で変えた方がよい点など		や生活の仕方	
			気づいたことを記入させる	見方のわからない児童に助言	をふりかえり	
			(時間があれば数名発表する)	する	改善点に気づ	
			_		くことができ	
	(学習した感想を書く)			
	ワークシートに学習の感想		学習の感想を記入させる			
	を記入する	5		(ワークシート、学習ファイ		
				ルを回収する)		

題材名 2 生活の仕方と病気の予防(1)

担…担任

養…養護教諭

栄…栄養士

ねらい

*生活の仕方が関わって起こる病気について知り、その予防には食事・休養・運動など望ましい生活習慣を身に付けることが必要だとわかる。

準備 健康チェックシート、記入済みレーダーチャート、血管の模型、死亡原因のグラフ、

食品の実物(菓子類、砂糖、食塩、 ラード) ワークシート、献立表

	食品の実物(菓子類、砂糖、食塩、 ラード) ワークシート、献立表										
	学 習 活 動	時間	教師	の働きかけ	・支援						
展開			担任		養護教諭・栄養士	評	価	資 料			
			栄養士・と共に学習	すること							
担			を伝える								
	このグラフは何のグラフだる	33	?								
	何のグラフかを予想する		円グラフを見せ、何	可のグラフ				死因の			
	・病気にかかっている人の数		かを予想させる。		〔養〕(黒板に板書・グラフ			グラフ			
	・病院にかかった数				を掲示 児童の様子を観察)						
								群馬の			
	昨年度の日本人の死亡原因の		昨年一年間に亡くな	いった人の	〔養〕群馬県も全国と同じ病			死亡原			
	グラフだと知る		死亡原因のグラフで	であること	気で亡くなる人が多ことを伝			因の表			
			を伝える		える						
	これらの病気の原因は何か、		死因の多くをしめる	がン、心							
	知っていることを発表する		臓病、脳血管疾患σ)原因で知	 						
	(食生活、運動不足、たばこ、		ってることを発表さ	どせる							
	酒、太りすぎなど)										
			健康によくない生活		i						
			もとになって起こる								
			<u>活習慣病ということ</u> -	<u>:をおさえ</u>							
			<u> </u>								
	4.17.33 lm/c + 60 - 2 - 2										
養	生活習慣病を知ろう			-) ' (**)	F 4-1-1	TM 477 3				
	4. イ 33 4年(亡) - 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1.				〔養〕		・理解】				
	生活習慣病には他にどん		児童を観察する		他に生活習慣病を知ってい						
	な病気があるか、知って		黒板に板書する			脂肪、					
	いるものを発表する		次小子和一十つ		(出なければ提示する)		取り過				
	・心臓病・高血圧・むし歯		資料を掲示する	## O #	! 製型、掲示資料を使用しながら		動不足				
	(歯周病)							快 望			
	 生活習慣病について説明				遺病について説明する 心臓病、脳血管疾患、高血圧、	- \ •	がには - ※ 翌 暦	升 : 133			
	土冶白頂柄について説明 を聞く						- 心百順 『である				
	で国く			- ,	歯周病、糖尿病〕 過ぎも影響する。やせ過ぎも病			表			
					こも影響する。とも過さる病 なりやすい、抵抗力がないなど		.17/J.Ø	18			
				えにっ でよく							
					運動・休養・睡眠のよい生活						
					<u>達動・休食・睡眠のない主冶</u> <u>「大切</u> であり、 <u>特に食生活が大</u>						
					<u>・大切</u> であり、 <u>特に良主店が大</u> <u>^かわっている</u> ことにふれる						
				<u> </u>	13 17 7 CV 18 C C C 1311 V8						
1 :	I		İ			1		l			

食品には脂肪・砂糖・食塩がる	どのくらい含まれているのだろう	か	【関心・意欲	
	児童がよく食べるお菓子や飲	〔養・栄〕	・態度】	ワーク
おやつに含まれる脂肪・砂	み物にはどれくらい糖分や脂	班の様子を見ながら助言する	脂肪・食塩・	シート
糖・食塩を調べる	肪、塩分が入っているか調べ	(今食べたいもの、好きなも	砂糖の分量を	
	ることを伝える	のを選んでもよいことを伝え	資料を参考に	おやつ
	方法を説明する。	る)	してすすんで	メニュ
・日常よく食べるおやつをメ	・よく食べる、または食べた		調べている	_
ニューから選び記入する	いおやつをメニューから3			
	つ選ぶ			
	・選んだ理由も記入する			おやつ
		〔養・栄〕		SOS
・S(砂糖)O(脂肪)S(塩)	砂糖、脂肪、塩の量の調べ方	調べ方がわからない児童を支		量資料
の量を表から記入する	を説明する	援する		
調べた結果をグループで見せ	グループの様子を2~3班に			
合う	発表させる			
・どんなものが多かったか				
・どんな基準で選んだのか				
[グループの様子を発表する]				
		〔栄〕		
1日の適切な摂取量を知る	脂肪 6 5 g以下	小学校高学年が1日にとる脂		掲示物
	塩 6g以下	肪、食塩、砂糖の適切な量や		
	砂糖20g以下	おやつに含まれる量を実物で		実物掲
	1	見せながら説明する		示資料
	「もし、おやつを食べ過ぎた	おやつは食事とのバランスを		
食事やおやつはバランスを考	らどうしたらよいか?」	考えながら食べる、食べ過ぎ		
えて食べることが大切だと知	生活の中でどのように工夫し	たら次の日の量を控える、意		
3	たらよいか栄養士に質問する	識して運動するなど、おやつ		
		のとり方の工夫について助言		
		する		
		〔養〕掲示物を提示し、説明を補助する		
おやつのエネルギー量と運動の	Dクイズ			クイズ
おやつのエネルギー量と運動		食べたエネルギーを使うに		
量をクイズを通して考える考		は運動をどのくらいすれば		
える		よいか、クイズを通して考		
		えさせ、食事と運動とのか		
		かわりに気付かせる		
		(2~3問だす)		
(自分の生活をふり返り、改善	点を見つけよう)	【思考・判断】	
自分の生活を振り返り、生	自分の生活をふり返り、おや	〔養・栄〕	自分の健康	
活の仕方をどのようにしてい	つのとり方、そしてその他の	児童の記入の様子を見ながら	や生活の仕方	学習フ
けばよいか考えワークシート	生活のしかたの改善点、その	身近なことから考えられるよ	をふりかえり	ァイル
に記入する	ための具体的な方法について	う助言する	改善点に気づ	
・食事、おやつのとり方	考えるよう伝える		くことができ	
・運動、睡眠			る	

自分で決めた方法を実際に実 行することを知る 学習した感想を書く	(時間があれば数名発表させる)	〔養〕 書いたことを2日間実践し、 記録することを伝える	具体的な方法を考えられる	
ワークシートに学習の感想 を記入する	学習の感想を記入するよう話 す			

題材名 3 生活の仕方と病気の予防 (2)

担…担任

歯…学校歯科医

養...養護教諭

ねらい

*自分の口の中をパッチテストなどで調べることを通して、むし歯や歯肉炎の症状や原因について知るとともに、歯の健康を守るための具体的な方法について考えることができる。

準備 歯肉の写真(健康な歯肉、歯肉炎の歯肉)、テストキッド、判定用紙、ワークシート、アンケート用紙、掲示物、歯顎模型、スクリーン、パソコン、手鏡(児童が持参)

	アンケート用紙、掲示物	、雄	顎模型	、スクリーン、パソニ	コン、手	鏡(児童	が持参)				
	学 習 活 動	時間	教師の働きかけ・支援								
				担任	=	学校歯科図	医・養護教諭	評	価	資	料
展開	生活習慣病について思い出す		生活習慣	貫病について簡単にな	Ŝι.						
担			り返る	(健康によくない生活	舌						
		2	の積み重ねがもとになって起								
	今日の学習の目的を知る		こる病気) 歯科校医とともに学習する								
	歯科校医と学習することを知		生活習慣	貫病の一つであるむし	ے د	ヒを伝え、	今日の学習の				
	వ		閣の歯の歯	肉の病気について学習	3 目的	りを意識る	させる				
			すること	ヒ、学校歯科医と学習	፭						
			すること	こを伝える。	<u> </u>						
	自分の口の中の状態	を	調べよう	ò)					歯肉	 ∮の
			健康など	歯肉と歯肉炎の写真を	差〔養	〕写真を	配布する			写真	Ī
	健康な歯肉と歯肉炎の違い		比較し、	違いをグループで記	舌(黒木	仮に板書・	・掲示)				
	を知る		し合わせ	せる。	〔歯・養	り児童の根	様子を観察、助言				
	・健康な歯肉と歯肉炎の写真		・違いを	きまとめる							
	を比較し、違いをグループ	10		健康な歯肉	歯肉纱	泛		【関心・	・意欲		
	で話し合う		色	薄いピンク	赤また	は赤紫		・態度】			
	・発表する		感触	引き締まり弾力あり	腫れては	よぶよど		自分の口]の中		
			見た目	歯と歯の間にしっか		みがある		の状態を			
			.1. 4	り入り込んでいる	腫れてし			ようと観			
			出血	歯みがきでは出血 しない	歯みがる する	きで出血		検査に意に取り組			
養	自分の歯肉を観察し		L	0/4/1	9 0				170 C	シー	
EX.	に記録する		〔	 〕自分の歯肉を鏡で額	:::::::::::::::::::::::::::::::::::::		-1				'
	・カガミを使い、自分の歯肉			カログの国内で號で 歯肉炎と思われる部分		写直でト	比較した視点を				
	を観察し、赤み、腫れ等あれ		!	録するよう伝える) C 110		て観察させる。				
	ば記録する						歯肉の様子を把			検査	≨ ‡
	TOTAL DESIGNATION OF THE PROPERTY OF THE PROPE	5				握させる				ツト	
歯 養	口の中の状態を検査する		〔養	〕だ液の検査をするこ	ことを伝					記錄	
1	パッチテストをおこなう			科医〕だ液の採取の位						紙	
			(だ	液を検査キットにつけ	ナ、腕の	内側に貼	り 15 分おく)	【知識・	理解】		
担担	むし歯や歯肉炎の原因	ヒマ	防法を	<u> </u>				むし歯や	り歯周		
	(334, 41,354, 334, 41,354, 334, 41,354, 334, 41,354, 334, 41,354, 334, 334, 334, 334, 334, 334, 334,			<u> </u>	ノ (歯科	校医)		病の予防			
	 むし歯や歯肉炎(歯周病)			(時間があれば原因に	!		理について話す	汚れを死			
	の原因や予防について校医の			□っていることを発表	!			いこと、			
	説明を聞く		させてカ		į	因につい		正しい生			
歯			-		į	i について		大切だと			, IJ
		15			1	PP を使用	-	る		ーン	
					1 1 1						
1					!						

歯養				1			
	検査の結果を確認する		(結果の見方がわからない児	(養)腕からキットをはずし、記	,	
	検査の結果を確認し、記録用		童を支援する)	•	録用紙の色と比較し、結果		
	紙に記入する			!	を記録するよう話す。		
				(歯	継)検査の仕組みと結果の見方		
			【学校歯科医へ質問】	-	を説明する		
			6 年生の発達段階では特にど				
			んな点に気をつければよいか	(歯	継)質問に答える		
				!			
担	歯や歯肉を健康に保つ	ため	かに生活を見直し、実行し	ょ	う)		ワーク
			事前のアンケートや観察や検	(養)	【思考・判断】	シート
	歯肉の健康状態を改善する		査の結果をみて、自分の生活	課	題に気づけない児童にはアンケ	観察や検査の	
	ために、自分の課題をみつ		の中で改善すべき点について	-	トの項目や、歯肉の観察結果等	結果から課題	学習フ
	<u>け、解決方法を考える</u>		考えさせ課題に気づかせる。	を	見て考えるよう話す。	を見つけるこ	ァイル
	・汚れをのこさないために実	10		į		とができる	
	行したいこと			(養)	具体的な方法	
	・生活のしかたで実行したい		実行可能な具体的な解決方法	具	体的な方法が考えられるよう支	を考えられる	
	こと		を考えさせる	援	する		
				į			
	(学習の感想を書こう			į			
	ワークシートに学習の感想		数名に発表させる				
	を記入する			! _			
		3	1 週間、自分で決めた課題に		歯科検診までに改善する(良		
	家族にも協力してもらいなが		取り組み、1週間後の歯科検		好なものは維持する)という		
	ら1週間取り組む		診で歯科校医に歯肉の状態を		目標をもたせ、意欲的に		
			見てもらうことを伝える	<u> </u>	取り組ませる。		
				!			

題材名 4 自分の健康を守る

担…担任

養...養護教諭

ねらい

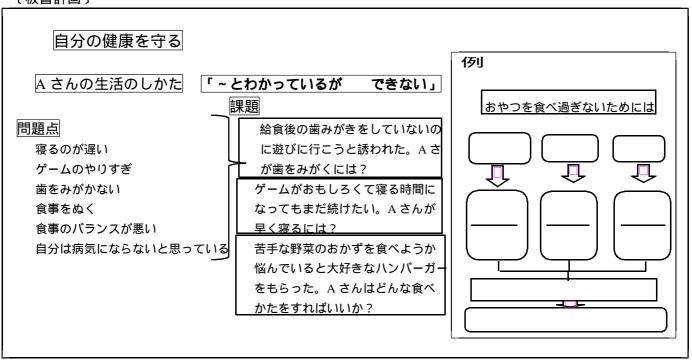
* 今まで学習したことをもとに、健康な生活を送るにはどのような生活の仕方が必要かを考える活動を通して、自分の健康づくりに必要なことは何か気づくとともに、よい健康行動を自分から実践することが必要だとわかる。

準備 ケーススタディ用シナリオ ワークシート 話し合いシート メッセージシート 掲示物

学 習 活 動	時間	教師の働きかけ	・支援			
		担 任	養護教諭	評 価	資	料
(歯科検診の結果や歯肉の改	(善	への取り組みをふり返る				
感想を発表する		2~3人に発表させる				
	5	よくなりたいという思いで取	1週間の取り組みを評価し自信			
		り組むことで改善されたこと	をもたせる			
		を評価し、自分でもやれると	学校歯科医のコメントを伝える			
		いう自信をもたせる				
Aさんの生活のしかたを考	え	よう				
Aさんの生活場面のシナリオ		問題点と思われるところに線			シ	ナリ
を読む		を引きながら読むよう話す	シナリオを読む		オ	
(問題と思われるところに線						
を引きながら読む)	7	Aの生活の問題点を考えさせ				
Aの生活の問題点 を考える		వ 。				
発表する						
・夜寝るのが遅い		数名に発表させる	板書する			
・食事が不規則、バランス			 			
が悪い		 	-			
・歯をみがかない など		│ │問題の要点をまとめ、課題を	3つにしぼる			
		「~とわかっているが、	できない」ということか多い		話	しá
		給食後の歯みがきをしてい	\ないのに遊びに誘われた		l I	用き
		寝る時間になってもゲーム	ながやめられず寝るのが遅くなる		_	۲
		嫌いな物を食べたくないと	さに好きなものを選んでしまう			
		(歯みがき・寝る時間・食事	事のバランス)			
〔グループ活動〕		'	-			
問題点についてほかにどのよ		各班の取り組む問題点を割り	- 各班に出された問題点を割り当			
うな行動ができるか考える		当てる	て、A さんは他にどのような行			
・睡眠			動ができるか、もう少しよい方	【関心・意欲		
・食事 2 班ずつ割	15		法はないか話し合わせる。	・態度】		
・歯みがき り当てる				グループでの		
話し合い用シートに記入する		自分の生活と照らし合わせな	例を示しながら説明する	話し合いに意		
		がら、具体的な方法、生活の	方法をたくさん出す よい点	欲的に取り組		
		しかたを考えるよう助言する	悪い点	んでいる		
話し合った内容をAへのアド				(観察)		
バイスとしてまとめる			文章を参考にし、自分の生活と			
			照らし合わせながら、考えるよ			
			う助言する			

担 担 ——————————————————————————————————	A へのアドバイスを発表する 方法を考え、選択して行動す ることの大切さを知る	10	選択した理由も発表するよう 伝える	自分の好みだけで行動するので はなく、どのようにするべきか 考えて工夫し行動を選択できる ことが大切であることをおさえ る			
養	年後の自分にメッセージ	゙゙゙゙゙゙゙゙゙゙゙゙゙゙゙゙゙゙゙゙゙゙゙゙゙	まこう				
R		ا ہے.					
	続きの文章を聞く				【思考・判断】		
				続きの文章を読む	健康に過ごす		
	年後の自分へのメッセージ	8	年後の自分を想像しながら	年後の自分へ、健康で元気に	ために自分に	メッセ	
	を記入する		書くよう話す	過ごすためにどんな生活の仕方	へのメッセー	ージシ	
				をして欲しいか考えメッセージ	ジを書くこと	-	
				を記入させる	ができる		
+=	発表する		2人程度発表させる	20/(220	, CCS (ワークシー		
<u>f</u> ⊑	. 光衣りる		2 人住反光衣させる			_ ,	
					F)	ファイ	
	まとめる		健康管理はこれからも続くこ			ル	
			と、健康管理は自分自身でお				
			こなっていくことを伝え、学				
			習をまとめる				

〔板書計画〕



シナリオ(案)

AさんはJ小学校6年生。ある日の金曜日のこと。

Aさんは外で遊ぶのが大好きだ。給食が終わり昼休みになった。給食の後、歯みがきをした方が良いことは知っている。歯みがきをしなくては、という気持ちはあるんだけど、Cさんから「歯みがきなんかいいよ。早く外で遊ぼう!」と声をかけられ、すぐに外に遊びに行ってしまった。C君は大の仲良しだから遊びを断ったら悪いし、「次から誘ってもらえなかったら」と思うと、やっぱり断れない。昼休みの後、掃除をして6時間目まで授業をして帰った。その後塾へ行き、帰ってきてから夕食を食べテレビを見て、お風呂に入った。9時頃に自分の部屋で、買ってもらったばかりのゲームを始めた。10時頃眠くなったが、ちょうどおもしろいところだったのでそのまま続けた。ゲームにに熱中していたら家の人に注意され、しかたなくゲームをやめたのは11時を過ぎた頃。布団に入ったがゲームの続きが気になって眠れず、ねついたのは12時頃だった。

次の日の朝、家の人に8時頃起こされたが、また眠ってしまい、目覚めたのは10時近く。家の人はもう仕事に出かけていた。 朝ごはんはあまり食べたくないのでそのままぼーっとして過ごし、11時頃、お腹がすいてきたので母が用意してくれたおにぎ りとおかずを食べようとしたが、おかずは自分の嫌いな野菜ばかり。野菜も食べたほうがいいかなと思っているところに兄が帰 ってきて、買ってきたハンバーガー1つとポテトを「食べるか?」と分けてくれた。ハンバーガーもポテトも大好きだ。結局ハ ンバーガーとポテトを食べ、1時頃、外に遊びに出かけた。

A さんは思った。「睡眠不足や食事をぬいたり、歯みがきをしないと病気やむし歯になるって言うけど、今、元気だし痛いところもないから自分は大丈夫、きっと病気なんかにならない。」

実は、Aさんとまったく同じ生活をしている人がM小学校の6年生にいた。Bさんだ。

B さんは思った。「睡眠不足や食事をぬいたり、歯みがきをしないと病気やむし歯になるって言うけど、そういえば亡くなったおじいちゃんは、仕事が忙しく、あまり寝られなくて、食事も外食が多くて脳の血管の病気になったんだった。今、自分は元気だけど、やっぱり気をつけないと病気になるのかな...」

1年後・・・

中学1年生になった二人はどうなっているだろう。

Aさん。小学校の頃の生活を続けていた。中学生になってから、授業も50分と長くなり、勉強の内容も増えたが集中力が続かず授業に身が入らない。ボーッとしていることが多くなっていた。部活もスタミナがなく、すぐ疲れてしまい、あまりおもしろいと思えない。なんだかあまり長続きしそうにない。最近、歯ぐきがはれ、歯みがきをすると血がでてしまう。

Bさん。おじいちゃんのことを思い出し、ちょっと生活のしかたを変えることにしていた。 中学校の生活リズムにもなれ、友達もたくさんでき楽しく過ごしている。部活も少しずつ上達し、やりがいを感じ始めた。